



АДМИНИСТРАЦИЯ АЛТАЙСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

19.01.2016

№ 12

г. Барнаул

«Об утверждении стратегии развития
Северо-Восточной зоны Алтайского
края на период до 2025 года»

В целях обеспечения сбалансированного пространственного развития Алтайского края, реализации стратегии социально-экономического развития Алтайского края до 2025 года, утвержденной законом Алтайского края от 21 ноября 2012 года № 86-ЗС, постановляю:

1. Утвердить прилагаемую стратегию развития Северо-Восточной зоны Алтайского края на период до 2025 года.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Губернатора Алтайского края, начальника Главного управления экономики и инвестиций Алтайского края Чинякова Н.Н.

Губернатор Алтайского края

А.Б. Карлин

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Администрации
Алтайского края
от 19.01.2016 № 12

СТРАТЕГИЯ развития Северо-Восточной зоны Алтайского края на период до 2025 года

1. Характеристика социально-экономического развития Северо-Восточной зоны Алтайского края

Стратегия развития Северо-Восточной зоны Алтайского края до 2025 года (далее – «Стратегия») направлена на достижение целей и задач стратегии социально-экономического развития Алтайского края до 2025 года, утвержденной законом Алтайского края от 21 ноября 2012 года № 86-ЗС, в части пространственного развития региона.

Стратегия определяет цель, основные направления, задачи, целевые индикаторы, механизмы их достижения, направленные на обеспечение устойчивого повышения уровня и качества жизни населения Северо-Восточной зоны Алтайского края до 2025 года.

В состав Северо-Восточной зоны Алтайского края входит 4 городских округа: Алейск, Новоалтайск, Заринск, Барнаул; 16 муниципальных районов: Алейский, Залесовский, Заринский, Калманский, Косихинский, Кытмановский, Павловский, Первомайский, Ребрихинский, Тальменский, Тогульский, Топчихинский, Троицкий, Усть-Пристанский, Усть-Калманский, Шелаболихинский.

1.1. Анализ текущего состояния и тенденций развития территорий Северо-Восточной зоны Алтайского края

Основной особенностью Северо-Восточной зоны является расположение на ее территории регионального центра – г. Барнаула, монопрофильных городов (Алейск, Новоалтайск, Заринск), а также сельских районов, находящихся в непосредственной близости к краевому центру, экономика которых ориентирована на обеспечение потребностей его производств, а также сельских районов, не в полной мере задействованных в общехозяйственном обороте зоны несмотря на незначительную удаленность от столицы края (не более 200 км).

Социально-экономические связи между промышленно развитыми г. Барнаулом и г. Новоалтайском, а также близлежащим Первомайским районом привели к активному развитию агломерационных процессов, в связи с чем в 2009 году было подписано соглашение о создании Барнаульской агломерации.

Северо-Восточная зона Алтайского края занимает 29 % площади региона (рисунок 1), на которой проживают 50 % всего населения (1193 тыс. человек на 1 января 2015 года).

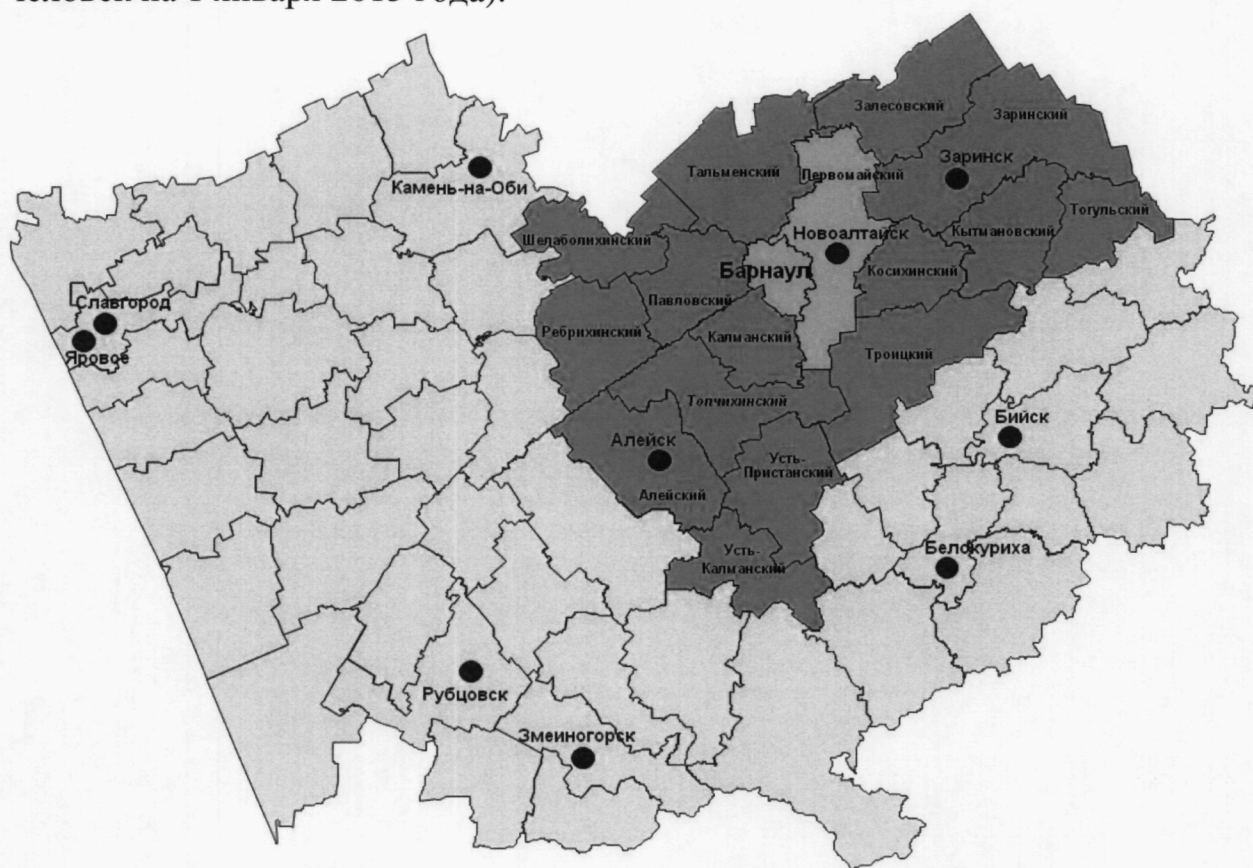


Рисунок 1. Расположение Северо-Восточной зоны Алтайского края

Муниципальные образования зоны значительно варьируются как по площади территории: от 5,2 тыс. кв. км (Заринский район) до 1,8 тыс. кв. км (Калманский район); количеству поселений в своем составе: от 5 – в Тогульском районе до 20 – в Заринском, так и по численности населения. В городах сосредоточен 71 % численности жителей зоны: в г. Барнауле проживает 699,6 тыс. человек, г. Новоалтайске – 72,3 тыс. человек, г. Заринске – 47,3 тыс. человек, г. Алейске – 28,4 тыс. человек. Из муниципальных районов зоны наибольшим по численности населения является Первомайский район (52,7 тыс. человек), наименьшим – Тогульский район (8 тыс. человек).

В целом в Северо-Восточной зоне за период с 2009 года отмечается прирост населения (на 17 тыс. человек или 1,4 %) за счет увеличения численности жителей г. Барнаула, г. Новоалтайска и прилежащих к ним Павловского и Первомайского районов. В то же время демографию остальных городов и муниципальных районов зоны характеризует убыль населения. В настоящее время во всех муниципальных образованиях зоны наблюдается тенденция старения населения (увеличение в возрастной структуре доли населения пенсионного возраста с 21,6 % в 2010 году до 23,6 % в 2014 году). Положительным фактором является рост численности населения в возрасте от 0 до 15 лет (на 10,4 % за последние 5 лет), что благоприятно отразится на динамике трудоспособного населения в последующие годы.

Территория Северо-Восточной зоны разнообразна по географическим особенностям и климатическим условиям. Растительность характерна для лесостепи. Наличие лесных ресурсов представлено хвойными (ленточными борами на территории Алейского, Павловского, Усть-Калманского и других районов) и лиственными лесами, которые богаты сырьем для фармацевтической промышленности и позволяют развивать деревообрабатывающие отрасли. Типы почв (черноземы) благоприятны для развития растениеводства, в том числе садоводства. Имеются богатые водные ресурсы (реки Обь, Алей, Чумыш, множество мелких рек и озер), обеспечивающие достаточную степень увлажнения почвы для ведения сельскохозяйственного производства.

На территории практически всех муниципальных районов разведаны месторождения нерудных полезных ископаемых (глины, строительные пески, известняки высокого качества, бокситы, щебень, торф), разработка которых дает возможность развивать производство строительных материалов. В Заринском, Залесовском и Тогульском районах присутствуют месторождения золота, промышленная добыча которого в настоящее время осуществляется только в Заринском районе - две золотодобывающие артели.

Географическая близость муниципальных образований зоны с субъектами Сибирского федерального округа (Новосибирской и Кемеровской областями) позволяет расширять рынки сбыта региональной продукции.

Значительным конкурентным преимуществом данной зоны является сосредоточение на ее территории крупнейших транспортных узлов. Через территорию Северо-Восточной зоны проходят крупнейшие железнодорожные и автомобильные магистрали края (федеральные автомобильные трассы Р-256 и А-322, Западно-Сибирская железная дорога), осуществляются пассажирские и грузовые перевозки внутренним водным транспортом по р. Обь. Расположение на территории г. Барнаула международного аэропорта им. Г.С. Титова способствует развитию делового сотрудничества, а также туризма.

Исторически сложившаяся расстановка производственных сил и социальных объектов играет основную роль в социально-экономическом развитии зоны. На территории Северо-Восточной зоны на 1 января 2015 года действовало более 37,1 тыс. хозяйствующих субъектов (66,4 % численности хозяйствующих субъектов края), из них 32,1 тыс. субъектов (57,5 % соответственно) осуществляют деятельность на территории г. Барнаула.

Экономика Северо-Восточной зоны диверсифицирована, при этом на нее приходится около 62 % промышленного производства Алтайского края (что позволяет говорить о Северо-Восточной зоне как о ключевом центре развития промышленности края) и третья часть сельскохозяйственного производства. Все большую роль в экономике зоны играет туризм. Кроме того, территория зоны является местом сосредоточения институтов поддержки бизнеса, финансовых институтов, объектов федеральных и региональных торговых сетей, а также научным, образовательным и культурным центром Алтайского края.

Концентрация промышленного, сельскохозяйственного, туристическо-

го, научного, образовательного потенциала придает устойчивость экономике Северо-Восточной зоны, которая по масштабам своих показателей может быть названа ключевой зоной для развития Алтайского края в целом.

Характеристика основных отраслей экономики Северо-Восточной зоны

Северо-Восточная зона – одна из наиболее развитых территорий Алтайского края, в которой преобладает промышленная специализация. Среди отраслей промышленности данной зоны следует отметить развитое диверсифицированное машиностроение и коксохимическое производство, деревообрабатывающую и пищевую промышленность. Доля промышленности Северо-Восточной зоны в общекраевом выпуске промышленной продукции последние 5 лет сохраняется стабильной. Объем производства промышленной продукции на душу населения растет медленнее, чем в целом по региону, однако превышение показателя зоны над среднекраевым значением сохраняется: по итогам 2014 года – 23 % (2009 год – 27 %).

Очевидны территориальные диспропорции в развитии промышленности Северо-Восточной зоны. Крупнейшим промышленным центром является г. Барнаул, на долю которого приходится 52 % промышленного производства зоны. При этом в рейтинге муниципальных образований по производству промышленной продукции на душу населения город занимает 10 место, что свидетельствует о его достаточно сбалансированном социально-экономическом развитии.

Среди монопрофильных населенных пунктов, входящих в Северо-Восточную зону: на г. Заринск (специализирующийся на выпуске кокса) приходится 21 % объема выпуска промышленной продукции зоны – это 1 место в рейтинге муниципальных образований по производству промышленной продукции на душу населения, на г. Новоалтайск (изготовление железнодорожного подвижного состава) – 9,5 %, 3 место, на г. Алейск (производство мукомольно-крупяных продуктов) – 4,3 %, 2 место в рейтинге. Промышленность муниципальных районов представлена производством пищевых продуктов, строительных материалов и деревообработкой, наибольший вклад в объем промышленного производства вносят Павловский, Тальменский, Первомайский и Ребрихинский районы. В целом их доля в промышленном производстве зоны не превышает 12 %.

Базовыми отраслями промышленности Северо-Восточной зоны являются:

производство кокса (ОАО «Алтай-Кокс», обеспечивающий 14 % производства кокса в России);

производство железнодорожного грузового подвижного состава (ОАО «Алтайвагон» – один из крупнейших в России заводов отрасли, ОАО «Барнаульский вагоноремонтный завод»);

производство изделий из пластмасс, резинотехнических (включая шины) и асбестотехнических изделий (ОАО ПО «Алтайский шинный комбинат», ОАО «Барнаульский завод АТИ», ООО «Барнаульский завод РТИ» (ре-

зинотехнические изделия), ООО «Мартика»);

производство пищевой продукции (мукомольно-крупяная промышленность: ЗАО «Алейскзернопродукт» им. С.Н. Старовойтова, ООО СО «Усть-Калманский элеватор», ООО СО «Топчихинский мелькомбинат»; производство молочных продуктов: ЗАО «Барнаулский молочный комбинат», ООО «Холод», ООО «Алтайхолод», ОАО «Кипринский МСЗ»; производство мяса и мясопродуктов: ООО «Альтаир-Агро», ООО «Алтаймясопром»; производство растительных и животных масел и жиров: ООО «АгроСиб-Раздолье», НПП «Интер-Масло», ООО «Барнаулский майонезный завод»; производство напитков: ОАО «Барнаулский пивоваренный завод»).

Предприятия Северо-Восточной зоны вносят значительный вклад в производство продуктов питания Алтайского края: доля производства мяса и субпродуктов в общекраевом выпуске составляет 32,3 %, колбасных изделий – 73,2 %, мясных полуфабрикатов – 30,6 %, переработанной и консервированной рыбы – 71,3 %, растительного масла – 60 %, цельномолочной продукции – 67,1%, сливочного масла – 48,1 %, сыра – 49,6 %, творога – 78,8 %, муки – 49,1 %, крупы – 42,1 %, пива – 60,4 %, минеральной воды – 40,7 %.

Предприятия Северо-Восточной зоны полностью обеспечивают потребности населения территории в растительных маслах и жирах, производят 68 % необходимого объема молочной продукции.

Также значимыми для Северо-Восточной зоны видами экономической деятельности являются:

металлургическое производство и производство готовых металлических изделий (ЗАО «Завод алюминиевого литья», ЗАО «ТОНАР плюс», ОАО «Алтайский завод агрегатов» и др.);

производство электрооборудования, электронного и оптического оборудования (ОАО «Алтайский трансформаторный завод», ОАО «Барнаулский радиозавод»);

лесная и деревообрабатывающая промышленность (ЗАО «Алтайкровля», ЛХК «Алтайлес», ООО «Содружество», ООО «Алтай-Форест» и др.);

строительная индустрия (ЗАО «Барнаулский комбинат железобетонных изделий № 2», ООО «ЖБИ Сибири», ЗАО «Алтайкровля», ЗАО «Завод ячеистого бетона»). Производство строительного кирпича в Северо-Восточной зоне составляет свыше 83 % общекраевого выпуска, железобетонных конструкций – 90 %. Наличие природных полезных ископаемых позволяет расширить объемы производства стройматериалов не только в городах, но и в сельских районах;

текстильное и швейное производство (ЗАО БМК «Меланжист Алтай», ООО «Швейная фабрика «Авангард», ООО «Алтайский трикотаж», ООО «Лакаса-Тэкс», ООО «Мини-Ми» и др.).

Также для промышленности Северо-Восточной зоны характерны неполная загрузка производственных мощностей, высокая изношенность основных фондов в обрабатывающих производствах и энергетике, территориальная удаленность от европейских рынков сбыта.

Сельское хозяйство – не менее значимая отрасль для Северо-Восточной

зоны, чем промышленность. В краевом объеме выпуска сельхозпродукции зона стабильно занимает около 33 %. Основными производителями сельскохозяйственной продукции являются Павловский, Первомайский, Ребрихинский и Тальменский районы. Производство сельскохозяйственной продукции на душу населения с 2009 года по 2013 год увеличилось в 1,5 раза, однако остается на 35 % ниже, чем в среднем по краю, в том числе по причине преобладания доли городского населения.

Отличительной чертой сельскохозяйственной отрасли Северо-Восточной зоны является значительная доля личных подсобных хозяйств в большинстве сельских районов (в отдельных муниципальных образованиях до 56 ед.). Только в четырех районах преобладает доля крупных хозяйств (Павловском, Тальменском, Тогульском и Шелаболихинском районах). Крестьянско-фермерские хозяйства в среднем производят около 10-15 % сельхозпродукции Северо-Восточной зоны (в среднем по краю – 12,5 %).

На территории зоны интенсивно развивается растениеводство и животноводство. Основной продукцией растениеводства в зоне является зерно, получаемое от зерновых и зернобобовых культур. Наибольшую посевную площадь имеют: Алейский (168,3 тыс.га), Ребрихинский (127,4 тыс.га), Топчихинский (119,7 тыс.га) районы. В целом посевная площадь сельскохозяйственных культур зоны в 2014 году составила четвертую часть от общекраевых площадей или 1403,4 тыс. га. При этом валовой сбор зерновых и зернобобовых культур составляет более 31 % общекраевого объема в основном благодаря благоприятным природно-климатическим условиям (гидротермический коэффициент 1,0 и более).

Таблица 1

Урожайность зерновых и зернобобовых культур, ц/га

Муниципальное образование	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год
1	2	3	4	5	6
Алтайский край	12,8	11,3	8,4	14,2	11,2
Алейский район	14,7	11,3	6,6	11,8	8,5
Залесовский район	13,8	10,6	10,4	12,7	15,8
Заринский район	12,7	12,1	9,8	12,6	15,2
Калманский район	12,8	11,3	5,3	13,8	15,0
Косихинский район	16,3	15,1	12,8	16,5	19,5
Кытмановский район	16,1	14,1	11,2	16,3	16,1
Павловский район	18,4	14,0	6,6	19,6	12,5
Первомайский район	13,5	9,3	7,5	14,7	17,9
Ребрихинский район	14,3	13,9	6,5	15,6	12,4
Тальменский район	13,9	8,2	5,7	11,4	13,1
Тогульский район	18,4	18,0	14,8	18,1	19,5

1	2	3	4	5	6
Топчихинский район	16,2	14,4	7,5	15,2	10,6
Троицкий район	14,2	15,5	10,3	12,7	15,8
Усть-Калманский район	13,1	11,4	10,4	14,0	12,7
Усть-Пристанский район	13,3	9,9	6,9	11,5	12,3
Шелаболихинский район	15,9	13,7	8,5	18,0	9,7
г. Барнаул	18,7	11,8	5,8	15,2	15,0

В большинстве муниципальных районов по итогам 2014 года урожайность зерновых и зернобобовых культур составила выше, чем в среднем по краю. В целом на динамику урожайности последних 5 лет значительное влияние оказывали неблагоприятные погодные условия 2012 года и 2014 годов (таблица 1), для минимизации последствий которых необходимо продолжить приобретение современной высокопроизводительной техники с целью совершенствования технологии возделывания сельскохозяйственных культур, увеличение доли озимых зерновых культур в структуре посевных площадей, расширение зерносушильного и складского хозяйства.

В Северо-Восточной зоне выращивается около 34 % гречихи и до 96 % сахарной свеклы общекраевого объема, сосредоточено основное производство овощей закрытого грунта (ОАО «Индустриальный»). Залесовский район – один из трех муниципальных образований края, в которых возделывается лен-долгунец (около 70 % краевого объема льноволокна). Однако потенциал задействован не в полной мере, так как не осуществляется его углубленная переработка. Существующее производство по переработке льна (выпуск пакли) в Тогульском районе не конкурентно на рынке и требует масштабной модернизации. Аналогичная проблема характерна для сбора и промышленной переработки дикоросов.

Хозяйства северо-восточных территорий производят около 43 % овощей открытого грунта и 40 % картофеля общекраевого валового сбора этих культур. Наибольшие масштабы овощеводство приобрело в Первомайском (около 20 % от производства зоны), Косихинском (около 10 %) районах. Однако недостаток логистической инфраструктуры, овоще- и картофелехранилищ не позволяет производителям эффективно управлять процессом сбыта и продвижения сельскохозяйственной продукции на рынки.

В животноводстве Северо-Восточная зона специализируется на свиноводстве, птицеводстве, мясном и молочном скотоводстве. Крупнейшие производители животноводческой продукции в зоне: ОАО «Антипинское» (Тогульский район), ООО «Алтаймясопром» (Тальменский район), ООО «Альтаир-Агро» (Ребрихинский район), ОАО «Кипринское» (Шелаболихинский район) и другие.

Ведущая роль в обеспечении сельскохозяйственных товаропроизводителей края биопродукцией для искусственного осеменения сельскохозяйственных животных принадлежит ОАО Племпредприятие «Барнаульское».

За период с 2009 года поголовье свиней возросло в 1,4 раза за счет ввода в эксплуатацию крупных животноводческих комплексов в

Тальменском, Ребрихинском, Топчихинском районах. Доля поголовья свиней зоны по сравнению с краем увеличилась за 5 лет с 36 % до 46 %.

Поголовье крупного рогатого скота в целом по зоне, напротив, сократилось на 7,6 %. За 5 лет отмечается сокращение поголовья крупного рогатого скота (в основном в хозяйствах населения) в Павловском (на 35,5 %) и Первомайском (34,7 %) районах по причине непосредственной близости торговых объектов краевого центра и отсутствия мотивации населения к содержанию скота для внутреннего потребления мясопродуктов. При этом указанные районы имеют потенциал для промышленного разведения крупного рогатого скота в целях наполнения торговых сетей мясопродукцией регионального производства.

Значительно увеличилось поголовье овец и коз, которые выращиваются в основном в хозяйствах населения, – в 1,4 раза (за 5 лет доля зоны в краевом поголовье овец и коз увеличилась с 16,7 % до 19,7 %). При этом рост поголовья отмечается почти во всех сельских районах, а в Троицком и Усть-Калманском районах более чем в 2 раза.

На долю Северо-Восточной зоны приходится около 30 % краевого производства мяса. При этом приоритетом крупных сельскохозяйственных предприятий является углубленная переработка мяса. Так, производство мяса скота и птицы на убой увеличилось на 25,4 %, а производство мясных полуфабрикатов – в 1,9 раза, колбасных изделий – в 1,6 раза.

Основной объем яиц в Северо-Восточной зоне выпускают ОАО ПТФ «Молодежная» Первомайского района и ООО «Птицефабрика «Комсомольская» Павловского района (82 % от общего выпуска в зоне). При этом ООО «Птицефабрика «Комсомольская» обеспечила прирост производства яиц в Северо-Восточной зоне за последние 5 лет на 15,2 %. Доля выпуска яиц в общекраевом объеме увеличилась с 58,1 % в 2009 году до 63,8 % в 2014 году. В то же время в сельских районах зоны отмечается ежегодное сокращение объема выпуска яиц.

На протяжении 5 последних лет Северо-Восточная зона стабильно производит около 27 % молока от общекраевого выпуска. Наибольшие объемы молока дают хозяйства Топчихинского, Заринского, Шелаболихинского, Алейского районов. Производительность молока практически во всех сельских районах зоны ниже среднекраевой, за исключением Павловского и Топчихинского районов.

В структуре животноводства помимо молочного и мясного скотоводства, разведения свиней и птицы развивается коневодство, пчеловодство, рыбное хозяйство.

Несмотря на относительно стабильное развитие сельскохозяйственного производства в Северо-Восточной зоне, сохраняется проблема отставания темпов роста сельхозпроизводства в отдаленных от краевого центра территориях. Для ее решения необходимо создание условий для сохранения и восстановления плодородия почв, повышение эффективности использования земельных ресурсов, совершенствование технологии возделывания сельскохозяйственных культур, увеличение доли озимых зерновых культур, развитие зерносушильного хозяйства и создание помещений для хранения зерна, кар-

тофеля и овощей на базе хозяйств, привлечение инвестиций в строительство и модернизацию перерабатывающих мощностей, создание логистических центров, налаживание кооперационных связей с предприятиями перерабатывающей промышленности. Кроме того, для сельского хозяйства Северо-Восточной зоны характерны недостаточное использование потенциальных возможностей межрегиональных рынков сбыта (непосредственная близость Новосибирской, Кемеровской областей) и растущая потребность в натуральных продуктах питания Барнаульской агломерации.

Одной из динамично развивающихся отраслей в Северо-Восточной зоне является сотовая связь. Мобильной связью покрыто 68 % площади Северо-Восточной зоны. В числе крупных операторов: Барнаульский филиал ПАО «Вымпелком», Алтайское региональное отделение Сибирского филиала ПАО «МегаФон», Филиал ПАО «МТС» в Алтайском крае, филиал ООО «Т2 Мобайл» в Алтайском крае и Республике Алтай. Крупным событием в развитии сотовой связи Алтайского края стало внедрение сетей нового поколения – стандарта 3G, 4G (LTE). Основной объем инвестиций операторы сотовой связи в ближайшие годы планируют направлять на расширение зон покрытия сетей подвижной радиотелефонной связи, развитие новых технологий, сервисов и услуг.

Одним из лидеров рынка телекоммуникационных услуг для граждан, органов государственной власти и корпоративных пользователей является Алтайский филиал ПАО «Ростелеком»; крупнейшим оператором почтовой связи на территории края – Управление федеральной почтовой связи Алтайского края (филиал ФГУП «Почта России»). На территории Северо-Восточной зоны Алтайского края услуги эфирного телевизионного вещания предоставляют 10 операторов связи.

Не менее значимым для Северо-Восточной зоны Алтайского края видом экономической деятельности являются услуги в сфере информационных технологий. Постоянный спрос на программное обеспечение и услуги в этой сфере создает благоприятные предпосылки для развития в регионе отрасли информационных технологий.

Наличие на территории Северо-Восточной зоны краевого центра оказывает влияние на среднесписочную численность работников в экономике и социальной сфере. В целом за 5 лет она имеет положительную динамику: если в 2010 году она составляла 363,1 тыс. человек, то в 2014 году – 373 тыс. человек, рост составил 2,7 %. Однако рост среднесписочной численности работников произошел за счет увеличения численности работающего населения в г. Барнауле и г. Новоалтайске, в остальных территориях наблюдается снижение численности: до 10 % в г. Алейске и 4 районах, свыше 15 % – в 6 районах. Высвобождение наемных работников частично компенсировано за счет увеличения численности субъектов малого и среднего бизнеса (включая микропредприятия) в 1,3 раза.

Среднемесячная начисленная заработная плата работников в Северо-Восточной зоне (20946 рублей) по итогам 2014 года установилась выше среднекраевого уровня (19456 рублей). Это обусловлено сложившимся выше

среднекраевого значения уровнем заработной платы в городах: Новоалтайск – 23492 руб., Заринск – 23198 руб., Барнаул – 21974 руб., Алейск – 19501 руб. В районах уровень заработной платы работников организаций ниже краевого уровня, при этом отмечается существенный разброс размера заработной платы: от 13119 рублей в Алейском районе до 17682 рублей в Калманском районе. Наиболее высокий уровень зарплаты отмечен в районах, территориально приближенных к г. Барнаулу.

Уровень заработной платы работников Северо-Восточной зоны в 2014 году по всем видам экономической деятельности (по кругу крупных и средних предприятий) сложился выше среднекраевого уровня. Наибольший уровень заработной платы работников Северо-Восточной зоны в реальном секторе экономики по видам экономической деятельности в 2014 году установился в финансовой деятельности – 45900 рублей (по краю – 40486 рублей), за счет сосредоточения на территории г. Барнаула основных финансовых и кредитных учреждений. Также выше краевого уровня среднемесячная зарплата в строительстве – 29662 рублей (в крае – 26269 рублей), в сфере производства и распределения электроэнергии, газа и воды – 27130 рублей (в крае – 23424 рублей), в сфере транспорта и связи – 26537 рублей (в крае – 24114 рублей), в обрабатывающих производствах – 23351 рублей (в крае – 21464 рублей), в сельском хозяйстве – 15922 рублей (в крае – 14277 рублей).

Рынок труда Северо-Восточной зоны в 2010 – 2014 годах характеризуется положительной динамикой, в большей части муниципальных образований произошло значительное улучшение ситуации. В сравнении со среднекраевым уровнем в Первомайском районе уровень безработицы снизился в 4,4 раза (с 4 % до 0,9 %), в Тальменском районе – в 3,9 раза (с 3,1 % до 0,8 %), в г. Новоалтайске – в 3,7 раза (с 2,6 % до 0,7 %), в г. Барнауле – в 3,3 раза (с 1 % до 0,3 %), в г. Заринске – в 2,6 раза (с 2,9 % до 1,1 %).

Вместе с тем остаются территории с высоким уровнем безработицы (выше значения в целом по краю в 2 раза и более): Тогульский, Кытмановский, Троицкий, Косихинский районы. Самая напряженная ситуация на рынке труда в Усть-Пристанском и Ребрихинском районах: уровень безработицы на конец 2014 года составил 3,9 % и 4,3 % соответственно (на конец 2010 года – 3,8 % и 5,1 % соответственно).

Инвестиции и инвестиционный климат

Объем инвестиций Северо-Восточной зоны составляет 61,4 % (65,5 млрд. рублей) в объеме инвестиционных вложений в Алтайском крае (за 5 лет доля увеличилась на 3,6 п.п.). Инвестиционная активность характеризуется территориальной диспропорцией. По итогам 2014 года на развитие г. Барнаула привлечено свыше 84 % объема инвестиций всей Северо-Восточной зоны (55,0 млрд. рублей, в целом за 5 лет – около 200 млрд. рублей). Кроме г. Барнаула в 2010 – 2014 годах на развитие экономики и социальной сферы наибольшие объемы инвестиций привлекли г. Новоалтайск (10,9 млрд. рублей), Тальменский (10,2 млрд. рублей), Первомайский

(5,9 млрд. рублей), Павловский (4,2 млрд. рублей) районы. Рост инвестиций в указанных сельских районах поддерживался реализацией крупных проектов в сельском хозяйстве. Объем инвестиций 6 муниципальных образований (Алейского, Залесовского, Кытмановского, Тогульского, Усть-Пристанского, Усть-Калманского районов) не превысил 1 млрд. рублей.

Увеличение объема инвестиций в среднем по Северо-Восточной зоне за 5 лет в 2 раза (по Алтайскому краю – в 1,6 раза) также обеспечено инвестиционной активностью в г. Барнауле, г. Новоалтайске и Тальменском районе. Для сельской местности зоны в целом (за исключением Тальменского района) характерно отставание по темпам роста инвестиций – около 40 п.п. Сохранение данной диспропорции может привести к дальнейшему усугублению неравномерности в уровне социального и экономического развития территорий.

В целях улучшения инвестиционного климата в Алтайском крае разработан стандарт деятельности органов местного самоуправления по обеспечению благоприятного инвестиционного климата в муниципальных образованиях Алтайского края. В рамках стандарта для обеспечения инвесторов доступной информацией о существующих формах государственной поддержки, актуальных перечнях проектов, имеющихся инвестиционных площадках на официальных сайтах администраций муниципальных образований Северо-Восточной зоны созданы соответствующие разделы (за исключением Косихинского и Усть-Калманского районов), сформирован институт инвестиционных уполномоченных, приняты планы по улучшению инвестиционного климата в муниципальных образованиях, разработаны инвестиционные паспорта территорий, актуализируются реестры свободных инвестиционных площадок.

В г. Барнауле осуществляют деятельность КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций», региональный инвестиционный фонд Алтайского края. Сформирован план создания объектов необходимой для инвесторов инфраструктуры, в который, в том числе включены объекты, расположенные на территории Северо-Восточной зоны (индустриальный парк «Новоалтайск Южный»).

Основными механизмами стимулирования инвестиционной деятельности в Северо-Восточной зоне, как и в целом в Алтайском крае, являются субсидирование за счет средств краевого бюджета части банковской процентной ставки по кредитам, привлекаемым в российских кредитных организациях, субсидирование налога на имущество организаций края, субсидирование на прибыль организаций края, предоставление средств Алтайского краевого лизингового фонда, субсидирование затрат на приобретение высокотехнологичного оборудования.

Малый и средний бизнес

На территории Северо-Восточной зоны осуществляют деятельность около 70 % субъектов малого и среднего предпринимательства (включая

микропредприятия) (далее – СМСП) от общей численности данных субъектов края, около 90 % из которых приходится на г. Барнаул. В структуре количества СМСП зоны около 45 % сосредоточены в оптовой и розничной торговле, около 18 % – в операциях с недвижимым имуществом, арендой и предоставлением услуг, на обрабатывающие производства приходится около 10 %, на сферу строительства – около 9 %. В сельском хозяйстве занято 2 % от общего количества СМСП.

На предприятиях субъектов малого и среднего бизнеса занято около 60 % среднесписочной численности работников СМСП края. Наибольший удельный вес занятых в малом и среднем бизнесе в общей численности занятых в аналогичной сфере в Северо-Восточной зоне приходится на города Барнаул (78,3 %), Новоалтайск (3,3 %), Заринск (2,7 %) и Тальменский район (2,9 %). В остальных 16 территориях доля – менее 1 %.

В целях улучшения предпринимательского климата, создания благоприятных условий для устойчивого функционирования и развития малого и среднего предпринимательства действует государственная программа Алтайского края «Поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства в Алтайском крае» на 2014 - 2020 годы. Соответствующие программы разработаны и на муниципальном уровне.

Развитие малого и среднего предпринимательства Северо-Восточной зоны характеризуется территориальной диспропорцией. Так, софинансирование муниципальной программы поддержки СМСП г. Барнаула из федерального и краевого бюджета в 2014 году составило 53,1 % (13,9 млн. рублей) от общего объема софинансирования целевых программ Северо-Восточной зоны, количество получателей поддержки – 70 субъектов (40 % всех получателей зоны). На софинансирование за счет средств федерального и краевого бюджетов целевых программ Тальменского и Тогульского районов пришлось 5,2 % и 5,7 % соответственно, г. Новоалтайска – 9,3 %. На оставшиеся 16 территорий приходится 26,7 %.

Средний и малый бизнес Северо-Восточной зоны имеет возможность воспользоваться государственной финансово-кредитной поддержкой: на территории зоны расположены КГБУ «Алтайский бизнес-инкубатор», краевой Центр поддержки предпринимательства, НО «Алтайский гарантийный фонд», НО «Алтайский фонд микрозаймов», Алтайский краевой центр координации поддержки экспортно ориентированных субъектов малого и среднего предпринимательства. В муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны Алтайского края, за исключением г. Барнаула, в 2008 году созданы информационно-консультационные центры поддержки предпринимательства.

По итогам 2014 года государственная финансовая поддержка оказана 370 субъектам предпринимательской деятельности Северо-Восточной зоны (38,7 % от числа СМСП в крае, которым была оказана господдержка) на общую сумму 406,1 млн. рублей (58,2 % краевого объема соответственно). При этом на долю г. Барнаула приходится около 67 % объема господдержки Северо-Восточной зоны.

Исходя из потребностей экономики и социальной сферы Алтайского

края, в том числе Северо-Восточной зоны, органами исполнительной власти региона совместно с научными организациями, предпринимательским сообществом и администрациями муниципальных образований сформированы карты бизнеса муниципальных районов и городских округов. Включение в состав карт бизнеса анализа отраслевой структуры экономики, перечня приоритетных и востребованных направлений развития малого и среднего предпринимательства, актуальных предложений рынка труда, перечня инвестиционных площадок, крупных социальных и инвестиционных проектов позволит СМСЦ, потенциально заинтересованным в расширении своей деятельности, найти оптимальные территории для инвестирования и реализации своих инициатив в приоритетных отраслях экономики края, а муниципалитетам – сконцентрировать ресурсы на наиболее значимых направлениях социально-экономического развития своей территории.

Приоритетными направлениями предпринимательской деятельности на территории зоны, в том числе с участием государственной поддержки, являются:

строительство и стройиндустрия. В городах и Заринском, Кытмановском, Павловском, Первомайском, Ребрихинском, Тогульском, Топчихинском, Троицком районах перспективно развитие производства стройматериалов; в Залесовском, Калманском, Косихинском, Тогульском, Троицком, Усть-Калманском, Усть-Пристанском районах – оказание услуг по строительству;

пищевая и перерабатывающая промышленность. Открытие производств по переработке плодово-ягодного и овощного сырья дикоросов требуется в Залесовском, Заринском, Павловском, Ребрихинском, Тальменском, Тогульском, Троицком районах; по переработке мяса – в Залесовском, Калманском, Кытмановском, Топчихинском районах;

сфера туризма. Во всех районах и городах требуется дополнительное создание moteлей, гостиниц, домов, баз отдыха, расширение объема оказания санаторно-курортных услуг; в сельских районах приоритетным является сельский туризм; изготовление ремесленной и сувенирной продукции перспективно развивать в Косихинском, Павловском, Первомайском, Тальменском, Троицком, Усть-Пристанском районах и г. Новоалтайске;

дорожный сервис. Требуется расширение перечня оказываемых услуг (шиномонтаж, организация питания, услуги гостиниц и т.д.) на территории Алейского, Залесовского, Заринского, Калманского, Павловского, Первомайского, Ребрихинского, Тальменского, Топчихинского, Троицкого, Усть-Калманского, Усть-Пристанского районов, городов Алейска и Заринска;

сфера общественного питания. Необходимо развитие услуг практически во всех муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны.

Туристско-рекреационный потенциал

Туристско-рекреационный потенциал представлен как непосредственными возможностями объектов зоны (региональным центром делового туризма – г. Барнаулом и туристическими объектами, входящими в брендовый

туристский маршрут «Большое Золотое кольцо Алтая»), так и работой с транзитным туристическим потоком по пути его следования в степные (г. Яровое, Егорьевский, Романовский, Завьяловский районы) и предгорные (г. Белокуриха, Алтайский, Змеиногорский, Красногорский, Краснощековский, Курьинский, Смоленский, Солонешенский, Чарышский районы) районы Алтайского края.

Город Барнаул является самостоятельным туристическим центром, который ежегодно посещают более 300 тыс. туристов и экскурсантов. Кроме того краевой центр является главным региональным транспортным узлом авиа- и железнодорожного сообщения, что позволяет оказывать услуги транзитным туристам, прибывающим в г. Барнаул для дальнейшего следования к основным зонам отдыха Алтайского края.

В 2014 году принято решение о федеральной поддержке нового инвестиционного проекта по созданию туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город». В период реализации проекта (2014 – 2018 годы) будут восстановлены и отреставрированы исторические объекты, созданы новые современные объекты коллективного размещения, общественного питания, места для отдыха и культурного времяпрепровождения, построен конгрессно-выставочный центр для проведения международных мероприятий разной направленности с привлечением большого числа участников. Реализация проекта позволит увеличить турпоток в границах Барнаульской агломерации практически в 1,5 раза.

Также самостоятельными центрами туристско-рекреационной деятельности в Северо-Восточной зоне являются Косихинский, Залесовский и Первомайский районы, каждый из которых посещает более 10 тыс. туристов в год. По территории городов Барнаула, Новоалтайска и Алейска, а также Алейского, Калманского, Косихинского, Павловского, Первомайского, Тальменского, Топчихинского, Троицкого, Шелаболихинского районов проходит брендовый туристский маршрут «Большое Золотое кольцо Алтая».

Тальменский, Первомайский, Косихинский, Троицкий районы в наибольшей степени имеют возможность использовать транзитный туристический поток по пути следования к городу-курорту федерального значения Белокурихе, ОЭЗ ТРТ «Бирюзовая Катунь», игровой зоне «Сибирская монета» для развития сферы придорожного сервиса.

Многочисленные озера и малые реки, расположенные на территории Северо-Восточной зоны, являются потенциалом для создания дополнительных мест отдыха и развития внутреннего туризма.

Для подготовки кадров в сфере туризма в г. Барнауле создано КГБПОУ «Алтайская академия гостеприимства». В новой образовательной организации осуществляется подготовка по специальностям: «Туризм», «Гостиничный сервис», «Организация обслуживания в общественном питании», «Технология продукции общественного питания» и другие.

На территории Северо-Восточной зоны сосредоточено большое количество объектов санаторно-курортного комплекса: санатории «Обь», «Барнаульский», «Обские плесы», «Сосновый бор» и другие. Их отличает удобное

месторасположение (как в черте г. Барнаула, так и в близко прилегающих к нему районах), оснащение современной медицинской техникой, наличие высококвалифицированных медицинских кадров.

Потребительский рынок

На потребительском рынке Северо-Восточной зоны Алтайского края функционирует свыше 5,6 тыс. объектов стационарной розничной торговли, 1,9 тыс. объектов нестационарной торговли, 888 предприятий общественного питания общедоступной сети и 4,2 тыс. предприятий бытового обслуживания. Наибольшее количество объектов потребительского рынка сосредоточено в г. Барнауле (около 50 %), также в г. Новоалтайске, крупных муниципальных районах: Павловском, Первомайском, Тальменском. Наименее развита торговая инфраструктура в Заринском (обеспеченность торговыми площадями непродовольственного назначения составляет 102 кв. м на 1000 жителей или 74 % от нормативного значения) и Калманском (178 кв. м или 78 % соответственно) районах.

Расширение деятельности региональных, межрегиональных, федеральных и международных сетевых операторов («Мария-Ра», «Холидей», «Магнит», «Светофор», «Ярче» и т.д.), открытие крупных торговых центров («Арена», «Праздничный», «Район», «Леруа Мерлен»), ввод значительных дополнительных торговых площадей (ТВК «Республика», ТЦ «Алтай», рынок «Янтарный») привело к увеличению в краевом центре обеспеченности торговыми площадями – 911 кв. м на 1000 чел. населения – самый высокий показатель в Северо-Восточной зоне (в общем по краю – 828 кв. м). На территории малых городов и сельских районов активно развивается формат магазинов шаговой доступности, эконом-класса.

Общее количество рабочих мест, созданных в организациях потребительского рынка Северо-Восточной зоны, составляет 62,5 тыс. единиц. Суммарный оборот розничной торговли Северо-Восточной зоны в 2014 году составил 200,7 млрд. рублей, оборот общественного питания – 4,8 млрд. рублей, бытовых услуг оказано населению на сумму 6,1 млрд. рублей.

В период 2010 – 2014 годов темпы роста показателей потребительского рынка несколько превышали среднекраевой уровень: рост оборота розничной торговли Северо-Восточной зоны в действующих ценах составил 1,8 раза (по краю – 1,7 раза), общественного питания – 1,7 раза (по краю – 1,6 раза). В розничной торговле выше среднекраевого уровня сложились темпы роста в городах Новоалтайске (в 2,1 раза), Барнауле (в 1,8 раза), в Залесовском (в 1,9 раза), Первомайском (в 1,9 раза), Троицком (в 1,8 раза) районах, самые низкие темпы зафиксированы в Кытмановском (99,7 %), Алейском (102,5 %), Калманском (104,2 %) районах. Наибольшие темпы развития сферы общественного питания наблюдаются в городах Новоалтайск (в 2,5 раза), Барнаул (в 1,7 раза), Троицком (в 2,8 раза), Калманском (в 2,5 раза), Первомайском (в 1,9 раза), Заринском (в 1,8 раза), Ребрихинском (в 1,8 раза) районах, наименьшие – в Алейском (102,5 %), Усть-Пристанском (106,9 %), Усть-

Калманском (121,6 %) районах.

Научный потенциал

Северо-Восточная зона является образовательным центром с развитым научно-исследовательским комплексом. Зона обладает многопрофильным научным потенциалом, в числе приоритетов которого – ориентация на потребности оборонно-промышленного комплекса, машиностроения, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности. Различными видами научной, проектной и изыскательской деятельности занимаются около 1,5 тыс. человек в 26 научно-исследовательских организациях, в числе которых академические учреждения, исследовательские подразделения высшей школы, исследовательские и проектно-конструкторские структуры крупных предприятий.

Высшие учебные заведения г. Барнаула осуществляют подготовку по всем направлениям, необходимым для экономики и социальной сферы Северо-Восточной зоны. Крупнейшие вузы: ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет», ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», ГБОУ ВПО «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный педагогический университет», ФГБОУ ВО «Алтайская государственная академия культуры и искусств» и другие.

В рамках приоритетных для Алтайского края направлений науки и техники в вузах совместно с крупнейшими промышленными, сельскохозяйственными предприятиями и организациями социальной сферы ведется научно-исследовательская деятельность, в том числе связанная с индустрией наносистем.

Алтайским государственным техническим университетом с целью внедрения научно-исследовательских разработок для применения в промышленном производстве на предприятиях Северо-Восточной зоны созданы учебно-научно-производственные центры на базе ООО «Трубопласт-А» (производство резиновых и пластмассовых изделий), ООО «НПК «Логокомпозит» (химическое производство).

На территории ОАО «АПЗ «Ротор» создана базовая кафедра АлтГТУ по направлению «Приборостроение». Начата работа по адаптации рабочих программ по дисциплинам «Физические основы получения информации», «Программное обеспечение измерительных процессов», «Современные САПР», «Оптоинформатика». Для этого сформированы рабочие группы в составе преподавателей кафедры информационных технологий и специалистов технического отдела завода, определен первоочередной перечень специальных изделий и заводского оборудования для проведения практических занятий и разработки лабораторного оснащения по темам «Контроллеры и микромашины», «Лазерные гироскопы».

Алтайским государственным университетом ведется научная исследовательская деятельность в области индустрии наносистем и разработки технологий создания новых материалов с заданными свойствами.

Для расширения сотрудничества и выполнения проектов, направленных на решение социально-экономических задач края, создан центр прикладной биотехнологии, на базе которого действуют три лаборатории, открытые совместно с Научно-исследовательским институтом садоводства Сибири им. М.А. Лисавенко, Алтайским научно-исследовательским институтом сельского хозяйства и Сибирским научно-исследовательским институтом сыроделия.

На базе Алтайского государственного университета при участии Алтайского государственного медицинского университета открыт научно-исследовательский институт биологической медицины, который в перспективе послужит созданию на своей базе ведущего научно-исследовательского центра по разработке и внедрению инновационных медицинских технологий, лекарственных средств, биомедицинских клеточных продуктов.

В Алтайском государственном аграрном университете функционирует научно-исследовательская лаборатория новых технологий в области овощеводства защищенного грунта. Направление исследований поддержано и финансируется Министерством сельского хозяйства Российской Федерации. Учебно-научно-производственная лаборатория Алтайского государственного аграрного университета «Восстановление и упрочнение деталей» проводит исследования по использованию композитных материалов в упрочнении деталей машин.

В перспективе научно-исследовательские разработки вузов края будут востребованы в пищевой промышленности, сельском хозяйстве, в химическом производстве, в сфере биотехнологий, инновационных медицинских технологий.

Жилищное строительство и жилищно-коммунальное хозяйство

Общий объем жилищного строительства на территории Северо-Восточной зоны составил 583,0 млн. кв. м с традиционным преобладанием многоэтажного строительства для городов и индивидуальных домов для муниципальных районов. Основной удельный вес в жилищном строительстве занимает г. Барнаул (около 80 % от удельного веса зоны). 5 городов и районов зоны входят в первую десятку муниципальных образований края по вводу в эксплуатацию жилых домов в кв. м на 1000 человек населения – города Новоалтайск, Барнаул, Первомайский (в том числе за счет коттеджного домостроения на территории Барнаульской агломерации), Троицкий и Павловский районы.

Темп роста ввода жилья за 5 лет в муниципальных образованиях (119,5 %) превысил среднекраевой темп (115,3 %), что обеспечило увеличение доли зоны в общем вводе жилья в крае на 4,9 п. п. (до 77,3 %). Наибольшие темпы жилищного строительства за 5 лет сложились в Кытмановском

(рост почти в 3 раза), Первомайском, Усть-Пристанском, Тогульском и Алейском (почти в 2 раза) районах. На низком уровне находится строительство жилья в г. Заринске и Заринском районе (снижение объемов за 5 лет более чем на 25 %).

Основным сдерживающим фактором развития жилищного строительства является высокая стоимость инженерной инфраструктуры и отсутствие подготовленных площадок для многоэтажного строительства, недостаточный платежеспособный спрос населения, ограничиваемый дорогими кредитными ресурсами.

О необходимости наращивания темпов жилищного строительства говорит состояние жилищного фонда. Аварийный жилищный фонд присутствует в 4 сельских районах, 3 городах и составляет 73,9 тыс. кв. м (около 25 % краевого аварийного фонда). Наибольшие площади аварийного жилья находятся в городах Барнауле (49,1 тыс. кв. м), Новоалтайске (3,5 тыс. кв. м) и Алейске (2,7 тыс. кв. м). Обеспеченность населения жильем в 9 из 20 муниципальных образований Северо-Восточной зоны, в том числе в г. Барнауле, остается ниже среднекраевой.

Показатели по всем видам благоустройства жилищного фонда в макро-регионе также имеют территориальную дифференциацию. В городах обеспеченность водопроводом, центральным отоплением приближается к 90 – 100 %, в то время как в сельской местности не превышает 50 – 70 %. Так обеспеченность горячим водоснабжением в г. Барнауле составляет около 85 %, а в Усть-Пристанском, Тогульском, Кытмановском, Залесовском, Троицком, Ребрихинском районах – не достигает 10 %.

Очень высока изношенность основных фондов коммунального хозяйства Северо-Восточной зоны: по итогам 2014 года степень износа превышает 65 %, в отдельных районах (Кытмановском, Шелаболихинском, Павловском, Тогульском) – около 90 % и более.

В целом ситуация в сфере обеспеченности жильем характеризуется неравномерностью – при относительно высоком уровне общей обеспеченности жильем в городах остаются социальные группы, не обеспеченные жильем (молодые семьи, социально необеспеченные слои населения). В сельской местности основной проблемой в этой сфере остается крайне низкий уровень оснащённости жилья современными элементами инфраструктуры.

Социальная сфера

Северо-Восточная зона является центром оказания всех видов современной медицинской помощи. В г. Барнауле создан Алтайский медицинский кластер, охватывающий все сферы медицинской деятельности. Его основная цель – организация специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи на территории Алтайского края. В состав кластера входят КГБУЗ «Краевая клиническая больница», КГБУЗ «Городская больница № 5», КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер», КГБУЗ «Диагно-

стический центр Алтайского края», ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» и другие. Также в состав кластера войдет новый строящийся краевой перинатальный центр. Во многих организациях здравоохранения краевого центра применяются современные форматы обслуживания населения (интернет-запись, телемедицинские консультации и др.). Жители Северо-Восточной зоны имеют возможность получать необходимую высококвалифицированную медицинскую помощь, в том числе высокотехнологичную.

В то же время в Северо-Восточной зоне остро стоит проблема дефицита кадров. Если в организациях г. Барнаула по итогам 2014 года обеспеченность врачами на 10000 населения (49,3 ед.) превышает среднекраевой показатель (44,9 ед.), то в остальных муниципальных районах и городских округах зоны обеспеченность врачами значительно ниже краевой (от 17,6 ед. в г. Алейске до 33,8 ед. в г. Заринске). Меры государственной поддержки, направленные на закрепление кадров в сельской местности (предоставление единовременных компенсационных выплат в размере 1 млн. рублей в рамках федеральной программы «Земский доктор» и жилья), позволили за последние 3 года улучшить ситуацию с обеспеченностью кадрами в 11 сельских районах Северо-Восточной зоны.

Обеспеченность детей в возрасте от 1 до 6 лет местами в дошкольных образовательных организациях находится в целом по зоне в пределах среднекраевых значений (в 2014 году – 548 детей на 1000 мест), в том числе благодаря развитию негосударственных форм дошкольного образования, созданию условий для привлечения частного бизнеса в данную сферу: на территории г. Барнаула услуги дошкольного образования оказывают около 50 внебюджетных организаций. Также услуги частных детских садов организованы в г. Новоалтайске (6 организаций), г. Заринске, Ребрихинском и Троицком районах (по 1 организации). Выше краевого значения показатели обеспеченности детей местами в дошкольных образовательных организациях в городах Заринске (687 ед.) и Барнауле (615 ед.), также в Кытмановском (574 ед.) и Павловском (571 ед.) районах; существенно ниже краевого значения – в Заринском (320 ед.) и Первомайском (344 ед.) районах. По итогам 2014 года полностью обеспечена доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 3 до 7 лет в 13 из 20 муниципальных образований зоны.

Северо-Восточная зона обладает богатым историко-культурным наследием. На ее территории расположены 23 объекта культурного наследия федерального и около 850 – регионального значения. В г. Барнауле осуществляют свою деятельность крупные краевые учреждения культуры: Алтайский государственный краеведческий музей, Государственный художественный музей Алтайского края, Алтайский краевой театр драмы им. В.М. Шукшина, Алтайский государственный молодежный театр, Государственная филармония Алтайского края, Алтайская краевая универсальная научная библиотека им. В.Я. Шишкова и др. Большой вклад в развитие культуры Северо-Восточной зоны вносит Косихинский район: объектами всеобщего внимания стали Алтайский государственный мемориальный музей Г.С. Титова

(с. Полковниково) и Мемориальный музей им. Р.И. Рождественского (с. Косиха). Ежегодно на территории Косихинского района проводятся значимые краевые мероприятия, посвященные памяти великих земляков.

В сельской местности Северо-Восточной зоны обеспеченность учреждениями культуры (библиотеками, учреждениями культурно-досугового типа) сложилась выше среднекраевого уровня. В городах напротив – ниже краевого уровня, что компенсируется качеством и разнообразием предоставляемых услуг. Аналогично с услугами культуры, в Северо-Восточной зоне, особенно в последние годы, получили развитие массовая физкультура и спорт. Этому способствовало открытие новых детско-юношеских спортивных школ: СДЮШОР А. Смертина, ДЮСШ по художественной гимнастике «Жемчужина Алтай», ДЮСШ по горнолыжному спорту, СДЮШОР по конькобежному спорту «Клевченя», ДЮСШ по гребле на байдарках и каноэ им. К Костенко, СДЮШОР по спортивной гимнастике им. С.Г. Хорохордина и другие. Кроме того, на территории Северо-Восточной зоны, в большей степени в г. Барнауле, сосредоточены объекты для занятия физкультурой и спортом всех возрастов населения: Дворец зрелищ и спорта, бассейны «Обь», «Аврора» и другие. Построены, реконструированы и капитально отремонтированы спортивные объекты: бассейны в г. Новоалтайске и г. Заринске (в рамках Губернаторской программы «75х75»), футбольные поля с искусственным покрытием в г. Алейске и с. Ребриха Ребрихинского района (ввод в эксплуатацию в 2015 году), стадион «Юность» в с. Павловск Павловского района, школьный стадион в с. Акулово Первомайского района.

Строительство, реконструкция и капитальный ремонт объектов социальной сферы осуществляется в рамках федеральных, региональных и муниципальных программ, краевой адресной программы и Губернаторской программы «80х80». Обновление объектов социальной инфраструктуры прежде всего в сельской местности, включая обеспечение их необходимым современным оборудованием, напрямую влияет на качество жизни населения и комфортность проживания на территории Северо-Восточной зоны.

1.2. Основные проблемы, сдерживающие развитие Северо-Восточной зоны Алтайского края

Проблемы, препятствующие развитию территорий Северо-Восточной зоны Алтайского края, подразделяются на две взаимозависимые группы:

внутренние проблемы и слабые стороны зоны, непосредственно препятствующие социально-экономическому развитию территории Северо-Восточной зоны;

внешние риски и угрозы, препятствующие социально-экономическому развитию территории Северо-Восточной зоны как непосредственно (например, влияющие на конъюнктуру товарных и финансовых рынков), так и опосредованно – через усугубление внутренних проблем.

Анализ текущего социально-экономического состояния и тенденций развития Северо-Восточной зоны Алтайского края позволяет выявить ряд

внутренних проблем данной территории:

территориальная диспропорция в развитии Барнаульской агломерации с одной стороны, и отдаленных от г. Барнаула сельских территорий, с другой стороны, в том числе в темпах промышленного и сельскохозяйственного производства, средней заработной платы, инвестиционной активности и т.д.;

низкие показатели инвестиционной активности и темпы диверсификации экономики моногородов Алейска, Новоалтайска, Заринска, порождающие риски для социальной нестабильности в этих муниципальных образованиях и их отставание по темпам роста ключевых социально-экономических показателей от среднекраевых значений;

недостаточные темпы технологической модернизации промышленного и аграрного производств, наличие инфраструктурных ограничений для создания инвестиционных площадок и подключения новых производств (транспортная сеть, газификация, водоснабжение и т.д.) в сельских районах, удаленных от экономически развитого центра – г. Барнаула;

неполная загрузка производственных мощностей, в том числе по причине отсутствия маркетинговых планов по сбыту продукции и недостаточного использования возможностей межрегиональных рынков сбыта;

ограниченные финансовые возможности региональных инвесторов, особенно в сельской местности, для реализации крупных инвестиционных проектов;

высокая транспортная составляющая в конечной цене реализации на европейских рынках сбыта по причине их территориальной удаленности;

высокая изношенность основных фондов в промышленном производстве, жилищно-коммунальном хозяйстве;

низкий уровень благоустройства сельского жилищного фонда;

неравномерное развитие туризма и сферы развлечений;

дефицит квалифицированных кадров в учреждениях социальной сферы и недостаточный уровень их материально-технического оснащения.

К числу внешних рисков и угроз можно отнести:

неблагоприятные природно-климатические условия для сельского хозяйства;

риски, связанные со снижением доступности финансовых средств, необходимых компаниям для инвестиционного процесса, который обусловлен введением рядом стран санкций против Российской Федерации, сокращением инвестиционных портфелей крупных инфраструктурных компаний;

риски, обусловленные зависимостью экономики Северо-Восточной зоны Алтайского края от конъюнктуры рынков и цен на сырье и продукцию (в частности, сельхозпродукцию, кокс, железнодорожные вагоны и т.д.);

риск технологического отставания, который усиливается риском удорожания импортируемых технологий и оборудования, а также снижением доступности кредитных ресурсов вследствие геополитической нестабильности.

1.3. Оценка конкурентных преимуществ и потенциальных возможностей развития Северо-Восточной зоны Алтайского края

Оценка потенциальных возможностей и перспектив развития включает выделение конкурентных преимуществ и перспективных возможностей развития Северо-Восточной зоны Алтайского края.

Конкурентные преимущества:

выгодное геоэкономическое положение Северо-Восточной зоны, определяемое близостью к промышленным центрам Западной и Восточной Сибири, прохождением по ее территории транспортных коммуникаций федерального и международного значения (в частности, железнодорожного маршрута, связывающего Сибирь со странами Средней Азии), что при сравнительно высоком уровне развития транспортно-коммуникационной инфраструктуры способно обеспечивать близость емких рынков сбыта;

относительно благоприятные (для азиатской части Российской Федерации) природно-климатические условия и значительные площади ценных сельхозугодий, позволяющие обеспечить устойчивое развитие сельского хозяйства, а на его базе пищевой и перерабатывающей промышленности;

наличие устойчиво развивающейся Барнаульской агломерации с развитыми секторами обрабатывающих производств и услуг, транспортно-логистическими и торгово-дистрибьюторскими функциями;

высокая степень диверсификации отраслевой структуры экономики Северо-Восточной зоны в целом, значительный удельный вес обрабатывающих отраслей в промышленности;

наличие учреждений академической науки, высших учебных заведений широкого профиля, объектов инновационной инфраструктуры;

соседство с наукоградом Бийском, а также Томской и Новосибирской областями, которые являются центрами прикладной науки;

прохождение по территории Северо-Восточной зоны основной части туристского потока, в том числе международного, к широко известным местам оздоровления и отдыха Алтайского края (г. Белокуриха, г. Яровое, ОЭЗ ТРТ «Бирюзовая Катунь», игорная зона «Сибирская монета», туристско-рекреационный кластер «Горная Колывань» и т.д.), развитие в г. Барнауле делового туризма, а также наличие значительного числа объектов историко-культурного наследия, обеспечивающие благоприятные условия для развития туризма.

Специфика Северо-Восточной зоны позволяет определить следующие потенциальные возможности развития:

использование потенциала импортозамещения, а также роста мирового спроса на продовольствие для расширения рынков сбыта и увеличения объемов продаж продукции, производимой предприятиями Северо-Восточной зоны, для улучшения конкурентных позиций экономики;

использование кластерной формы и иных инновационных форм взаимодействия предприятий для стимулирования опережающего роста перспективных видов экономической деятельности (аграрное машиностроение, стан-

костроение, производство авиакомпонентов и спецтехники для оборонно-промышленного комплекса, производство новых материалов, в том числе композитов и высокотехнологичных стройматериалов, туристические и логистические услуги и т.д.);

использование Барнаульской агломерации в качестве механизма опережающего развития ядра территории Северо-Восточной зоны, порождающего мультипликативные эффекты для развития соседних муниципальных образований и всей зоны в целом;

повышение инвестиционной привлекательности территории Северо-Восточной зоны за счет снижения инфраструктурных ограничений, внедрения во всех территориях Стандарта деятельности органов местного самоуправления по обеспечению благоприятного инвестиционного климата, активизации участия муниципальных образований в выставочно-ярмарочной деятельности и территориальном маркетинге, в том числе на международном уровне, совершенствования системы сопровождения инвестиционных проектов;

стимулирование развития малого предпринимательства для сокращения неформального сектора экономики, максимального использования потенциала незанятого населения, диверсификации экономики моногородов;

использование сосредоточенного в Северо-Восточной зоне значительного научного потенциала вузов, академической науки и научно-исследовательских институтов для развития инновационных кластеров в сельском хозяйстве, перерабатывающей промышленности, машиностроении и других отраслях;

использование в качестве механизма инновационного развития консолидации научно-технического и инновационного потенциалов Северо-Восточной зоны, наукограда Бийска, Томской и Новосибирской областей, а также федеральных инструментов поддержки инновационного развития и стимулирования инновационной деятельности;

развитие туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город», а также фокусировка в развитии туристско-рекреационной деятельности Северо-Восточной зоны на транспортно-логистическом и информационном обслуживании туристских маршрутов, использование проходящего через г. Барнаул транзитного турпотока для продвижения дополнительных услуг (создание новых мест массового отдыха на территории зоны, реализация новых проектов в сфере туризма, включая создание специализированных зон, рассчитанных на придорожную торговлю и общественное питание, сервисное обслуживание и т.д.).

Реализация перечисленных выше возможностей посредством осуществления инвестиционных проектов, направленных на развитие высокоэффективных производств и секторов экономики, модернизацию и дальнейшее развитие транспортной, инженерной и социальной инфраструктуры, обеспечит благоприятные перспективы для выхода на опережающие темпы экономического роста, доходов бюджетов муниципальных образований, в итоге – уровня жизни населения Северо-Восточной зоны.

2. Сценарии социально-экономического развития Северо-Восточной зоны Алтайского края

Базой для разработки сценариев развития территории Северо-Восточной зоны в долгосрочной перспективе является стратегия социально-экономического развития Алтайского края до 2025 года. В качестве возможных сценариев социального и экономического развития рассматриваются форсированный, консервативный (инерционный) и инновационный сценарии.

Форсированный сценарий предполагает быструю (в пределах 2 лет) стабилизацию макроэкономических показателей и снижение геополитической напряженности, а также выход на зарубежные финансовые рынки. Это позволит, начиная с 2018 года, повысить темпы роста инвестиций и начать реализовать перспективные проекты, не входящие в пакет основных проектов. Учитывая динамику макропоказателей развития мировой экономики, а также изменения геополитической обстановки, которые возникли в 2014 году, в частности введение режима санкций против России и российских ответных мер, форсированный сценарий представляется маловероятным.

Соответственно, для Северо-Восточной зоны наиболее актуальными являются два сценария: консервативный (инерционный) и инновационный.

В качестве целевого сценария предлагается использовать инновационный сценарий, обеспечивающий решение задач устойчивого социально-экономического развития как края в целом, так и его отдельных территорий в частности.

Целевой (инновационный) сценарий предусматривает:

развитие экономики на основе внедрения инновационных технологий на действующих предприятиях, а также на основе реализации новых высокоэффективных инвестиционных проектов;

совершенствование системы государственного и муниципального управления, снижение административных барьеров;

развитие социальной инфраструктуры, обеспечивающее повышение качества жизни населения и, соответственно, способствующее сохранению и накоплению человеческого потенциала территории.

В рамках целевого сценария предполагается использование территории геополитической ситуации, благоприятствующей для импортозамещения и развития экспортоориентированных производств.

Реализация инновационного (целевого) сценария основана на максимальном использовании научно-технического и инновационного потенциала Северо-Восточной зоны и эффекта его синергии с потенциалом г. Бийска и соседних инновационно-активных субъектов Российской Федерации, применении федеральных инструментов поддержки инновационного развития, а также стимулирования инновационной деятельности.

Целевой сценарий предполагает опережающее развитие Барнаульской агломерации, порождающее мультипликативные эффекты для развития соседних муниципальных образований и всей зоны в целом, а также общее

улучшение инвестиционного климата, способствующее смягчению территориальных диспропорций, и характеризуется структурными сдвигами в экономике Северо-Восточной зоны, обусловленными опережающим развитием пищевой и перерабатывающей промышленности, ряда других отраслей обрабатывающей промышленности, транспортно-логистического и туристического комплексов, научно-инновационного сектора. При этом предполагается, что снижение доступности финансовых ресурсов, необходимых для реализации инвестиционных проектов зоны, будет частично компенсировано мерами государственной поддержки.

Консервативный сценарий предполагает, что ухудшение внутрироссийских условий доступа к капиталу сохранится на долгосрочную перспективу (до 2018 года и далее) и не будет в необходимой степени скомпенсировано мерами государственной поддержки, что приведет к ограничению реализации ряда крупных проектов с длительными сроками окупаемости.

3. Цели, задачи и приоритетные направления долгосрочного развития Северо-Восточной зоны Алтайского края

Главной целью Стратегии является обеспечение устойчивого роста уровня и качества жизни населения Северо-Восточной зоны Алтайского края на основе развития эффективной экономики и инфраструктуры, способствующей сохранению и накоплению человеческого потенциала территории.

Реализация Стратегии предполагается в 2 этапа:

первый этап (2016 – 2018 годы) нацелен на решение наиболее острых накопившихся проблем и создание предпосылок для устойчивого развития Северо-Восточной зоны;

второй этап (2019 – 2025 годы) посвящен наиболее полной реализации конкурентных преимуществ территории для достижения целевых показателей ее развития.

Осуществление главной цели Стратегии предусматривает решение следующих задач, часть из которых конкретизируются для первого и второго этапов реализации Стратегии:

1. Развитие конкурентоспособной экономики на основе современных технологий и инновационных форматов организации взаимодействия предприятий.

На первом этапе решение данной задачи включает:

реализацию пакета основных инвестиционных проектов развития муниципальных образований Северо-Восточной зоны, в том числе Барнаульской агломерации и соседних с ней муниципальных районов;

стимулирование инвестиционной деятельности и диверсификации экономики в моногородах Алейске и Заринске для обеспечения устойчивого развития этих муниципальных образований.

На втором этапе решение данной задачи включает:

реализацию пакета перспективных инвестиционных проектов, способных придать дополнительный импульс развитию муниципальных

образований Северо-Восточной зоны;

обеспечение существенного роста производительности труда во всех основных отраслях и секторах экономики в результате обновления основных фондов и широкого внедрения на предприятиях современных высокоэффективных технологий, передовых методов организации труда и управления;

формирование конкурентоспособных на мировом рынке территориальных кластеров в промышленности и агропромышленном комплексе.

2. Поддержка на региональном и муниципальном уровнях устойчивого развития малого предпринимательства, в том числе инновационного, прежде всего в производственной сфере (в промышленности, сельском хозяйстве, строительстве).

3. Формирование Барнаульской агломерации как устойчивой точки роста и механизма опережающего развития территории Северо-Восточной зоны.

На первом этапе решение данной задачи включает:

формирование Барнаульской агломерации как устойчивой точки роста и механизма снятия ограничений в развитии краевого центра.

На втором этапе решение данной задачи включает:

совершенствование системы межмуниципального взаимодействия для использования Барнаульской агломерации в качестве механизма опережающего развития ядра территории Северо-Восточной зоны, порождающего мультипликативные эффекты для развития соседних муниципальных образований и всей зоны в целом.

4. Модернизация транспортной, инженерной и социальной инфраструктуры для обеспечения потребностей развития экономики и повышения качества жизни.

На первом этапе предполагается решение наиболее острых инфраструктурных ограничений (транспорт, дороги, газификация, водоснабжение и т.д.), препятствующих созданию инвестиционных площадок и подключению к инфраструктурным сетям новых производств.

На втором этапе решение данной задачи включает:

комплексное развитие и модернизацию транспортно-коммуникационной инфраструктуры, включая автомобильные дороги федерального и регионального значения, железнодорожную инфраструктуру, транспортно-логистические комплексы в соответствии с международными стандартами, создание крупного бизнес-парка для привлечения в экономику Алтайского края и Сибирского федерального округа институциональных инвесторов, что в целом позволит в наиболее полной степени реализовать значительный геоэкономический (геостратегический) потенциал региона.

5. Эффективное использование транзитных возможностей, историко-культурного наследия и природно-ресурсного потенциала Северо-Восточной зоны в развитии туристско-рекреационного комплекса и сервисов международного уровня.

6. Развитие человеческого потенциала и повышение качества человеческого капитала на основе совершенствования системы профессионального

образования, переподготовки и повышения квалификации кадров, последовательной модернизации системы здравоохранения, жилищно-коммунального хозяйства, улучшения социального обустройства малых городов и сельских поселений, повышения социальной мобильности населения и создания новых объектов инновационной инфраструктуры мирового уровня.

7. Совершенствование системы государственного и муниципального управления на основе программно-целевого, проектного, кластерного, агломерационного и иных современных подходов.

Достижение главной цели Стратегии будет осуществляться в рамках следующих приоритетных направлений, обеспечивающих устойчивое развитие эффективной экономики Северо-Восточной зоны:

развитие промышленности на основе инновационных технологий, в том числе с использованием современных форм организации взаимодействия предприятий;

развитие агропромышленного комплекса, в том числе за счет перехода сельскохозяйственных предприятий на современную технологическую платформу, повышения эффективности переработки сельскохозяйственной продукции и освоения новых рыночных ниш;

формирование Барнаульской агломерации как устойчивой точки роста территории Северо-Восточной зоны и механизма снятия ограничений развития краевого центра;

развитие сервисных функций городов Северо-Восточной зоны.

Развитие инфраструктуры будет осуществляться в соответствии с основными принципами и приоритетными направлениями развития инженерной и социальной сферы Северо-Восточной зоны Алтайского края, структурированными по отраслевому принципу.

4. Приоритетные направления, обеспечивающие стабильное развитие эффективной экономики

Направление 1. Развитие промышленности, в том числе с использованием инновационных форматов организации взаимодействия предприятий, а также на основе инновационных технологий

Данный комплекс мероприятий решает задачу обеспечения роста производительности труда в основных отраслях промышленного производства муниципальных образований Северо-Восточной зоны. Это достигается в результате широкого внедрения на предприятиях современных высокоэффективных технологий, передовых методов организации труда и управления, а также за счет использования современных форм организации взаимодействия предприятий, в том числе кластерных объединений.

Развитие промышленности Северо-Восточной зоны в период реализации Стратегии будет базироваться на реализации основных и перспективных проектов в традиционных отраслях (производство резиновых и пластмассовых изделий, машиностроение, производство электрооборудования, деревообработка, текстильное и швейное производство) на основе кластерного под-

хода. Дополнительный импульс динамике промышленного производства способны придать отрасли опережающего роста (производство новых материалов, в том числе композитных, биофармацевтика, производство функциональных продуктов питания и косметики на основе натурального растительного сырья), а также развитие на новом уровне подотраслей легкой промышленности (кожевенного производства, глубокой переработки и производства современных материалов из льна).

Локомотивом опережающего роста должен стать средний бизнес, с одной стороны имеющий финансовую устойчивость, с другой – потенциал быстрого увеличения объемов производства и освоения рыночных ниш на базе использования современных научных разработок.

Расстановка производительных сил останется прежней в своем территориальном расположении: Барнаульская агломерация сохранит статус зоны опережающего развития, в то же время экономика отдаленных от краевого центра муниципальных образований будет существенно усилена за счет реализации перспективных проектов в деревообработке, стройиндустрии и легкой промышленности (рисунок 2).

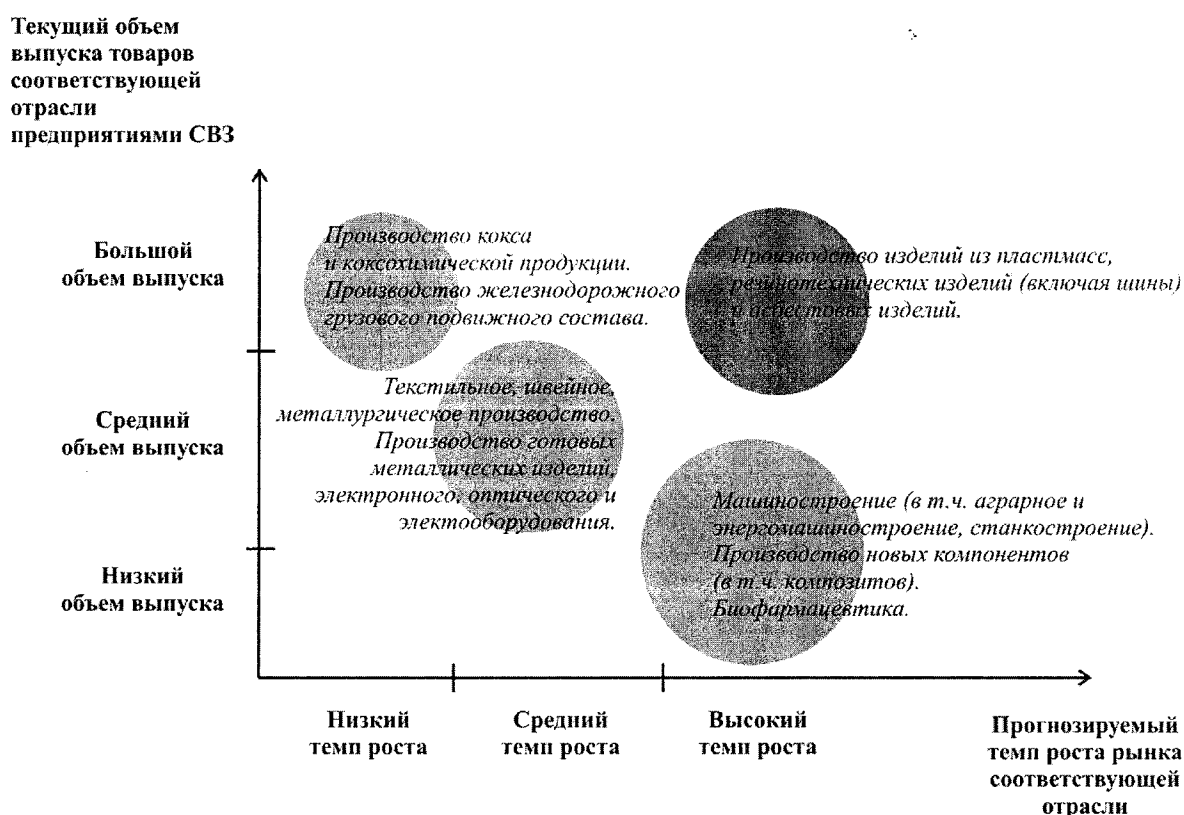


Рисунок 2. Объемы выпуска и прогнозный темп роста в промышленных отраслях Северо-Восточной зоны

Перспективы увеличения производства резиновых и пластмассовых изделий связаны с восстановлением тенденции роста отраслевых рынков. Стимулом к росту спроса на продукцию данных компаний является девальвация рубля, способствующая смещению потребления от импортных товаров, существенно выросших в цене, к их российским аналогам. Развитию данной

отрасли будут способствовать стимулирование и поддержка со стороны государства инвестиционных проектов с инновационной составляющей, направленных на расширение объемов производства, номенклатуры выпускаемой продукции действующих промышленных предприятий, а также развитие аграрного машиностроения в Алтайском крае.

В среднесрочном периоде продолжится реализация основного проекта ОАО ПО «Алтайский шинный комбинат» (г. Барнаул) по производству крупногабаритных шин, в том числе для сельскохозяйственной техники, модернизации линии обрезаживания текстильного корда. Осуществление инвестиционного проекта позволит освоить выпуск новых видов шин (в том числе крупногабаритных шин и шин для сельскохозяйственной техники), увеличить объемы производства, повысить конкурентоспособность выпускаемой продукции.

Перспективными проектами, способными дать новый стимул развития в данной отрасли, могут стать:

организация производства по вторичной переработке поливинилхлорида, в том числе применяемого в строительной отрасли (в производстве пластиковых окон, отделочных материалов и т.д.), в гранулят для производства изделий из пластмасс (г. Новоалтайск);

организация производства современных отделочных материалов из пластика (пластиковые профили и полотно для натяжных потолков), в том числе с использованием материалов вторичной переработки (г. Новоалтайск). В настоящее время в строительной отрасли используются материалы, производимые в европейской части России либо импортируемые (Китай). За Уралом высокотехнологичное производство отсутствует;

организация производства современных нетканых материалов из синтетических волокон (утеплителей, укрывных материалов, одноразовой медицинской одежды и т.д.) для дорожной и строительной, медицинской отраслей и сельского хозяйства (г. Новоалтайск).

Реализация проектов направлена на импортозамещение и будет способствовать диверсификации экономики моногорода Новоалтайска.

В металлургии и машиностроении, включая аграрное и энергомашиностроение, станкостроение, представленных крупными предприятиями г. Барнаула, основными проектами станут:

организация импортозамещающего производства одно-, двухкривошипных прессов, прессов кривошипно-коленных, прессов-автоматов многопозиционных, прессов горячештамповочных на основе отечественных конструкторских разработок (ООО «Завод Механических Прессов»);

организация производства систем топливоподачи для дизельных двигателей «Altay Common Rail System» (ООО УК «Алтайский завод прецизионных изделий»).

В качестве перспективного проекта может стать организация производства форм из металла для литья пластмассовых изделий (г. Барнаул). В настоящее время производство сложных пластмассовых изделий ограничено

сроками изготовления форм (до полугода), а также высокой импортной зависимостью (в России производство отсутствует, заказ форм осуществляется в Китае и Италии). Производство требует высококвалифицированных инженерных и рабочих кадров, которые имеются на рынке труда г. Барнаула и г. Новоалтайска, а также осуществляется их подготовка организациями профессионального образования. Данный инвестиционный проект является капиталоемким.

В производстве электрооборудования, электронного и оптического оборудования особое внимание будет направлено на использование потенциала региональной науки для минимизации зависимости от импортных технологий. В среднесрочном периоде к реализации планируется пул проектов, направленных на импортозамещение и внедрение энергоэффективных технологий.

ООО «Промышленное развитие» планирует реализацию проекта строительства завода по производству коксовых брикетов мощностью 7 тыс. тонн в месяц. Указанный продукт является аналогом литейного кокса фракции +100 мм, не производящегося в России и поэтому импортируемого из Польши, Чехии, Словакии и Китая. В производстве используется мелкая фракция каменноугольного кокса, а также органическое связующее – отходы производства сахара и рапсового масла.

В целях вытеснения с рынка осветительных приборов китайского производства с низкими эксплуатационными характеристиками ООО «Барнаульский завод светотехники» запланировано производство энергосберегающих осветительных приборов и интеллектуальных систем управления светом.

ООО «Энергосберегающие технологии» планируется реализация проекта по производству автоматизированных систем управления различными видами освещения. Проект направлен на производство отдельных блоков и программируемых систем управления освещением для уличного, фасадного, декоративного освещения. Продукция по техническим характеристикам превосходит существующие российские аналоги.

На решение проблемы нехватки дополнительных электрических мощностей для подключения новых потребителей и экономии средств на их введение, снижение числа аварийных отключений из-за перегрузки линий необоснованными потоками реактивной мощности направлен инвестиционный проект ООО «Компания ТРИВОНТ». Технология не имеет аналогов в Российской Федерации и защищена патентом на полезную модель.

Импортозамещающие проекты в сфере производства высокоэффективного медицинского оборудования:

разработка и производство медицинского оборудования для ПУВА-терапии с использованием светодиодов (ООО «Спецмедпроект»). Применение светодиодов обеспечивает устойчивую лечущую длину волны (исключающую возникновение рака кожи) медицинского оборудования. Преимуществами продукции являются небольшие габариты, возможность локального применения, низкая энергоемкость;

расширение производства микрохирургических скальпелей с алмазным

лезвием (ООО «Кристаллин»). Сферой применения продукции станут микрохирургические операции в офтальмологии, нейрохирургии, сосудистой хирургии, косметологии. Основные преимущества продукции: высокая острота режущей кромки (в 3 – 5 раз острее зарубежных аналогов), более низкая стоимость;

разработка полифункционального портативного медицинского прибора, обеспечивающего мониторинг функционального состояния сердечно-сосудистой системы, метаболизма, газового состава альвеолярного воздуха (ООО «Научно-производственная компания «Карбоник»). Комплекс может применяться в реанимации, кардиологии, функциональной диагностике, реабилитологии, спортивной медицине и гигиене в стационарном, мобильном или «полевом» режиме работы и успешно конкурировать с лидерами мирового рынка дыхательных тренажеров («AltoLab», «GO2Altitude», «BioNova») и метаболографов («MetaMax», «FitMate», «Cosmed») за счет низкой стоимости при более широком функциональном потенциале.

Стабильные темпы производства, обеспеченные близостью источников сырья и сравнительно современной технологической базой, в долгосрочном периоде сохранит одна из ведущих отраслей промышленности Северо-Восточной зоны – производство кокса.

Укреплению экономик сельских территорий и малых городов будет способствовать развитие современных технологий для углубленной переработки сырья, модернизация и ввод новых современных производственных мощностей в деревообработке.

Для дальнейшего развития домостроения и комплексной застройки коттеджных поселков в г. Новоалтайске, Павловском, Первомайском и Топчихинском районах планируется организация нового и оптимизация действующего серийного выпуска полного пакета комплектующих стеновых, столярных, погонажных изделий для современного производства сборных деревянных домов и других конструкций из клееного бруса, панелей на высокопроизводительном оборудовании.

В г. Заринске планируется строительство завода по производству ориентированно-стружечных плит (OSB-плит) в ежегодном объеме 300,0 тыс. куб. м, а также организация производства пихтового масла в ежегодном объеме 5,0 тонн. Современное производство по выпуску детских игровых площадок и детской игрушки ежегодной мощностью 100 комплектов малых архитектурных форм для игровых площадок, 1500 комплектов детских игрушек, 240 комплектов детской мебели запланировано в с. Бобровка Первомайского района. В Троицком районе будет организовано производство клееного мебельного щита из березы, мебели из массивов и ее компонентов, фанеры, древесного угля в ежегодном объеме 6,0 тыс. тонн.

Для обеспечения безотходного использования древесины и древесных отходов в Усть-Пристанском районе планируется организация производства топливных древесных гранул-пеллетов, древесного угля.

В г. Барнауле предполагается создание производства древесно-стружечных плит, клееного мебельного щита из березы, мебели из массивов

и ее компонентов в ежегодном объеме 280,0 тыс. куб. м и по производству фанеры в ежегодном объеме 60,0 тыс. куб. м.

В прогнозном периоде положительной динамике стройиндустрии будет способствовать реализация государственных программ Российской Федерации и Алтайского края в сфере жилищного строительства, инфраструктурных проектов (в дорожном строительстве, социальной сфере), освоение новых технологий и внедрение новых видов современных материалов с повышенными техническими и эксплуатационными характеристиками. Возрастающий спрос со стороны реального сектора экономики позволит увеличить загрузку мощностей действующих производств отрасли.

Основой дальнейшего развития стройиндустрии станет создание на инновационной основе малых и средних предприятий по производству строительных материалов с высоким уровнем механизации и автоматизации, в том числе в сельских районах, с использованием имеющихся в регионе запасов полезных ископаемых и энергосберегающих и экологичных технологий.

Основным проектом в данной сфере станет строительство кирпичного завода «Алтайская керамика» (г. Новоалтайск). Проект, направленный на импортозамещение, по производству 50 наименований оригинальных архитектурно-строительных и облицовочных изделий из декоративного бетона различного функционального назначения (плит облицовочных цокольных и фасадных, малых архитектурных форм, фасадных архитектурно-строительных изделий и др.) планирует ООО «Поиск» (г. Барнаул). По сравнению с зарубежными аналогами (керамогранит, пластиковые плиты) продукция обладает улучшенными эксплуатационными свойствами по степени морозостойкости, прочности покрытия и удобству монтажа.

Перспективными отраслями промышленности Северо-Восточной зоны, способными усилить существующие базовые отрасли промышленности края, являются производство новых материалов в различных отраслях и биофармацевтика.

В сфере производства новых материалов, в том числе композитов, на базе научных разработок планируется осуществление крупных инвестиционных проектов (таблица 2).

Таблица 2

Крупные инвестиционные проекты в сфере производства новых материалов, в том числе композитов

№ п/п	Наименование	Инвестор
1	2	3
1	Разработка и производство элементной базы и комплекса технических средств автоматического пожаротушения из композиционных материалов и нанокompозитов по	ПО «Спецавтоматика»

1	2	3
	импортозамещению для оснащения зданий и сооружений в отраслях промышленности	
2	Производство рулонной полимерной гидроизоляции с липким слоем для защиты стальных нефтегазопроductопроводов	ООО «Полимерпласт»
3	Организация нового производства армированной прорезиненной электроизоляционной ленты	ООО «Новатэк»
4	Производство животноводческой резинополимерной плиты для стойлового содержания КРС на основе резины дробленной	ООО «ЭкоСтэп Сибирь»
5	Организация производства сварных конструкций из высокопрочных сталей по инновационной технологии и создание новых сварочных материалов	ООО «Сварсибтехинновации»

Основным проектом биофармацевтики станет строительство завода по производству функциональных продуктов питания и натуральной косметики на основе алтайского возобновляемого природного сырья (ООО НПФ «Алтайский букет»). Проект способен стать отдельной самостоятельной площадкой для развития Алтайского биофармацевтического кластера на территории Барнаульской агломерации. Кроме того, он является крайне перспективным не только с точки зрения развития г. Новоалтайска (создание в городе новых биофармацевтических предприятий малого и среднего бизнеса), но и способен внести вклад в развитие края в целом.

Модернизация текстильного и швейного производства будет обеспечена за счет реализации инвестиционных проектов предприятиями г. Барнаула ЗАО БМК «Меланжист Алтай», ООО «Алтайский трикотаж», ООО «Швейная фабрика «Авангард». Для кардинального изменения положения отрасли необходимо создание новых производств на современной технологической платформе с применением инновационных технологий.

Развитие льнопереработки и кожевенного производства создаст возможности для диверсификации экономики г. Заринска и обеспечит развитие удаленных сельских территорий (Залесовского, Тогульского, Кытмановского, Заринского районов).

Перспективным проектом в льнопереработке может стать организация в г. Заринске производства по углубленной переработке льноволокна по современным технологиям и выпуску востребованных материалов на российском рынке, большая часть которых импортируется из Китая (холсты для живописи, в том числе со специализированным покрытием ПВХ для широкоформатной печати, ткани для текстильной промышленности, в том числе со специальными влагостойкими пропитками, обувь, медицинские изделия, современные виды утеплителей для строительства). Кроме того, полная модернизация производства, маркетинговые исследования и изменение номен-

клатуры производимой продукции требуются для дальнейшего развития ОАО «Залесовское» (Залесовский район), ООО «Тогульский льнозавод» (Тогульский район).

Для популяризации продукции и наилучшего представления потребительских свойств продукции на рынке целесообразна разработка бренда «Алтайский лен» с единым логотипом для всех предприятий отрасли.

Не менее важным направлением развития промышленности Северо-Восточной зоны должно стать кожевенное производство. Данное направление в настоящее время представлено слабо, однако существуют определенные признаки формирования теневого рынка заготовки кожи и ее вывоза для дальнейшей переработки за пределы региона (преимущественно в г. Москву), что подтверждается значительным увеличением поголовья коз (в отдельных муниципальных районах в 2 и более раз).

Перспективным крупномасштабным проектом станет организация кожевенного производства в г. Заринске (потенциальный инвестор ГК «Русская кожа»). Помимо этого, производства по первичной переработке (соление, дубление, консервация, первичная выделка) целесообразно организовать в Усть-Пристанском, Усть-Калманском, Троицком районах.

В число основных проектов Северо-Восточной зоны могут войти проекты в области производства упаковки и тары для перерабатывающей промышленности (их локализация целесообразна на территории Барнаульской агломерации). В качестве перспективной рыночной ниши следует отметить производство упаковки и тары для перерабатывающей промышленности (от алюминиевых банок, клипс-зажимов до современных высокотехнологичных упаковочных материалов). На сегодняшний день Алтайский край, обладающий развитой перерабатывающей промышленностью, не в полной мере обеспечивает ее упаковочными материалами. При этом рынок тары и упаковки является как в России, так и в мире одним из самых динамично растущих.

Решению имеющейся проблемы будет способствовать реализация крупного проекта ООО «Алтайтара» по строительству комбината упаковки. Вторая очередь проекта связана с организацией производства мягкой упаковки различных потребительских свойств, включая упаковку для детского питания и товаров местного производства для детей.

Механизмом организации взаимодействия предприятий перспективных отраслей промышленности Северо-Восточной зоны станет создание и развитие кластеров:

поддержка развития высокотехнологичного Алтайского кластера энергомашиностроения и энергоэффективных технологий, ядром которого являются энергомашиностроительные предприятия г. Барнаула (в частности, ООО «Барнаульский котельный завод» и другие предприятия – производители малого котельного оборудования), с использованием научно-исследовательского потенциала ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» и других исследовательских организаций края;

поддержка развития НП «Алтайский кластер аграрного машиностроения» (ОАО «Алтайский моторный завод», ГК «ТОНАР», ООО «Агроцентр», ЗАО «Рубцовский завод запасных частей», ОАО «АНИТИМ» и др.), продвижение продукции предприятий кластера и стимулирование технологической модернизации сельскохозяйственного производства.

поддержка развития Алтайского полимерного композитного кластера, обеспечивающего развитие научно-технологической и производственной кооперации городов Алтайского края – Барнаула и Бийска, а также интеграцию ресурсов для эффективной разработки и промышленного выпуска композиционных материалов различного назначения, осуществления прикладных исследований и разработок в области создания новых материалов и технологических процессов, подготовки профильных специалистов и научных кадров высшей квалификации;

поддержка развития Алтайского биофармацевтического кластера, включение в его деятельность предприятий, располагающихся на территории Барнаульской агломерации (присоединение к кластеру компании «Малавит», ООО НПФ «Алтайский букет» и др.).

Для развития перечисленных выше кластеров и приоритетных направлений промышленного производства будут реализованы следующие общесистемные меры:

стимулирование и поддержка модернизации управления промышленными предприятиями, внедрения передовых методов организации труда, контроля качества, современных технологий логистики, маркетинга и брендинга, субконтрактации и аутсорсинга, развития маркетинговых исследований;

стимулирование и поддержка создания производственных технологий нового поколения и развитие новых направлений промышленного производства на основе разработки и применения перспективных биотехнологий, композитных материалов, микроэлектроники, включая нано-, био-, оптоэлектронику и др.;

создание новых и развитие существующих объектов инфраструктуры в соответствии с потребностями высокотехнологичного бизнеса (инжиниринговые центры, индустриальные и технологические парки, центры прототипирования), а также инфраструктуры высокотехнологичных производств, стимулирование создания аналогичных частных организаций;

поддержка расширения рынков сбыта алтайских товаров путем создания объектов инфраструктуры торгово-выставочного назначения, субсидирования участия предприятий в выставочно-ярмарочной деятельности;

организация обеспеченных инфраструктурой промышленных площадок для создания новых производственных мощностей на территории муниципальных образований Северо-Восточной зоны, в том числе направленных на снижение монопрофильности городов Новоалтайск, Алейск и Заринск;

реализация комплекса мер по поддержке малого и среднего предпринимательства через региональные и муниципальные программы поддержки, развитие инфраструктуры, облегчающей доступ к финансированию проектов,

фокусировка мер господдержки и концентрация финансирования в приоритетных отраслях.

Для реализации данных мер предполагается дальнейшее развитие индустриального парка в г. Новоалтайске «Новоалтайск Южный» и создание нового индустриального парка на территории г. Барнаула. Для индустриального парка, располагающегося на территории г. Барнаула, в большей степени подходит специализация, связанная с наукоемкими производствами, например, размещение производств на основе разработки и применения перспективных биотехнологий, композитных материалов, микроэлектроники, включая нано-, био- и оптоэлектронику. Для создания режима наибольшего благоприятствования на территории индустриального парка кроме подведения инженерных сетей до границы участка инвестора за счет бюджетных средств целесообразно также предоставление резидентам парка налоговых льгот по налогу на прибыль и налогу на имущество организаций.

Кроме того, развитию промышленности будет способствовать создание инжиниринговых центров и транспортно-логистических комплексов на территории Северо-Восточной зоны.

Государственная поддержка малого и среднего бизнеса в промышленности будет осуществляться в рамках государственной программы Алтайского края «Поддержка и развитие малого и среднего предпринимательства в Алтайском крае» на 2014 – 2020 годы и соответствующих муниципальных программ. Сохранятся основные формы господдержки: предоставление грантов, микрозаймов, поручительств по кредитам, субсидий на приобретение техники и оборудования по договорам лизинга, возмещение затрат на приобретение оборудования, субсидирование части банковской процентной ставки по кредитам, возмещение затрат, связанных с осуществлением ремесленной деятельности.

Мероприятия, направленные на инновационное развитие промышленного производства, также вносят вклад в решение задач формирования и реализации пакета основных инвестиционных проектов развития муниципальных образований Северо-Восточной зоны, развития малого бизнеса в промышленном секторе, а также диверсификации экономики в моногородах Алейске и Заринске для обеспечения устойчивого развития этих муниципальных образований.

В числе основных мероприятий в долгосрочный период актуальность сохранят стимулирование спроса на инновационную продукцию (организация и проведение выставочно-ярмарочных и коммуникативных мероприятий в сфере инноваций и кластерных инициатив, презентация инновационных проектов на международных и всероссийских выставках, форумах, бизнес-миссиях и т.д.), развитие производственного и инновационного потенциала, создание новых производств (предоставление грантов Губернатора Алтайского края для поддержки инновационной деятельности машиностроительных предприятий края), формирование конкурентоспособного сектора научных исследований и разработок (организация процесса проведения научных исследований для государственных нужд Алтайского края, государственная

поддержка проектов научных исследований в рамках совместных (региональных) научных конкурсов Российского фонда фундаментальных исследований, Российского гуманитарного научного фонда и др.), вовлечение в хозяйственный оборот прав на результаты интеллектуальной деятельности (организация тематических конкурсов, предоставление субсидий (грантов) физическим лицам, предприятиям и организациям Алтайского края на патентовании).

Организации научно-образовательного комплекса являются не только условием успешного формирования инновационных кластеров, но и самостоятельным фактором конкурентоспособности промышленности Северо-Восточной зоны. Связи комплекса с промышленным производством будут обеспечиваться следующим комплексом мер:

создание благоприятных условий и предпосылок для развития технологических и функциональных форм связи между наукой, сельскохозяйственным производством, промышленностью на основе концентрации научного потенциала Северо-Восточной зоны, в том числе на основе кластерного подхода;

поддержка развития образовательного и научно-исследовательского комплекса путем формирования краевого заказа по приоритетным направлениям исследований и подготовки кадров;

содействие интеграции научного потенциала Северо-Восточной зоны в федеральные и международные программы исследований и разработок, которые являются базой для создания новых продуктов и технологий;

поддержка процессов кооперации в научно-исследовательском и образовательном комплексе Северо-Восточной зоны, в том числе путем развития инновационных образовательных площадок, создания научных центров для концентрации потенциала на приоритетных направлениях разработки, апробации и внедрения перспективных технологий в реальном секторе экономики и образовании;

стимулирование и поддержка участия научных и образовательных организаций в инновационных производственных кластерах Северо-Восточной зоны и на соседних территориях (биофармацевтическом, аграрного машиностроения, композитных материалов).

Научно-образовательный комплекс образует исследовательскую среду, которая характеризуется наличием стимулов для сотрудничества с бизнесом. В настоящее время уже сформировалась внушительная база научно-исследовательских работ, внедрение которых, в том числе будет способствовать прогрессивному развитию Северо-Восточной зоны. В их числе:

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» разработан проект конструкции модульных быстроустанавливаемых лестниц и технология их производства. Проект направлен на замещение универсальных опорных модулей зарубежного производства;

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» разработан дефектоскоп изделий и сварных конструкций из дюралюминия. Проект пред-

ставляет собой разработку измерительной системы на основе сверхминиатюрного вихретокового преобразователя для контроля дефектов глубокого залегания в толще металлов. В настоящее время сверхминиатюрные преобразователи изготавливаются фирмами «SANYO» (Япония), «Siemens» (Германия). В России подобные преобразователи не производятся;

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» разработаны технологии: механостимулированного СВС для получения композиционных материалов с карбидным упрочняющим зерном для упрочнения поверхностей деталей, работающей в режиме коррозионно-абразивного изнашивания; изготовления биосовместимых нанопокровов для изготовления имплантатов для зубопротезирования, наномодифицированных углепластиков и базальтопластиков для применения в строительстве в качестве арматуры;

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» разработан иммунохимический тест для выявления опухолеспецифических антител в крови. Проект предлагает разработку простого и дешевого теста, способного с высокой чувствительностью выявлять наличие профиля антител, свидетельствующего об имеющемся раковом (или инфекционном) заболевании. Разработка не имеет прямых аналогов, в том числе и за рубежом. В случае успешного завершения проекта будет разработана уникальная технология поиска и экспрессии пептидов для диагностики различных видов рака;

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» разработаны подходы, обладающие существенными преимуществами перед аналогами: новая стратегия иммунизации для увеличения титров антител, новый метод выделения антител из яичного желтка. В России разработка не имеет аналогов;

ГБОУ ВПО «Алтайский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации разработано новое средство для лечения мочекаменной болезни «Антилитал» (эффективное средство на основе короткоцепочечных пептидов из тканей свиных почек); лекарственные препараты противоязвенного, противовоспалительного и гепатопротекторного действия на основе лекарственного растительного сырья Алтайского края с применением современных технологий (эффективных нетоксичных лекарственных препаратов на основе коры и листьев осины и кукурузы).

Для обеспечения процесса трансфера технологий и коммерциализации разработок предполагается дальнейшее развитие инновационной инфраструктуры, представленной совокупностью организаций и предприятий производственно-технологической группы (бизнес-инкубаторы, инновационно-промышленные комплексы, промышленные парки, инновационно-технологические центры, технопарки), экспертно-консалтинговой группой (центры трансфера технологий, центры консалтинга, инновационные центры).

Направление 2. Развитие агропромышленного комплекса, в том числе за счет перехода сельскохозяйственных предприятий края на новую технологическую платформу, повышения эффективности переработки и освоения новых рыночных ниш

Сложившаяся геополитическая обстановка благоприятствует расширению производства сельскохозяйственной продукции, а также продукции перерабатывающей промышленности. Это позволяет предприятиям агропромышленного комплекса Северо-Восточной зоны укрепить существующие позиции на рынках, а также освоить новые рыночные ниши.

Развитие сельского хозяйства

Важным направлением развития экономики Северо-Восточной зоны является формирование эффективного сельскохозяйственного производства, выступающего конкурентоспособным участником внутрироссийского и мирового рынков и обеспечивающего потребности населения и перерабатывающей промышленности в основных видах сельскохозяйственной продукции. Эта основа будет способствовать устойчивому развитию сельских территорий, увеличению числа занятых сельских жителей и улучшению уровня их жизни.

Приоритетными направлениями развития сельского хозяйства на дальнейшую перспективу останутся растениеводство (зерновое полеводство, выращивание технических культур, картофеля и овощей) и животноводство (молочное и мясное скотоводство, птицеводство, овцеводство, пчеловодство, рыбоводство), основанные на внедрении интенсивных технологий выращивания сельскохозяйственных культур, использовании высокоурожайных сортов и гибридов, развитии племенной базы, повышении генетического потенциала сельскохозяйственных животных, обновлении и модернизации основных фондов (технического переоснащения), укреплении кормовой базы.

Приоритет в растениеводстве сохранит зерновое полеводство. Одним из наиболее важных конкурентных преимуществ Северо-Восточной зоны является более благоприятные природно-климатические условия, повышающие производительность сельскохозяйственных предприятий, что в целом увеличивает конкурентоспособность производимой предприятиями агропромышленного комплекса продукции. При этом сохраняется комплекс проблем в растениеводстве, наиболее острыми из которых остаются недостаточное применение минеральных удобрений и использование качественных элитных семян, позволяющих увеличивать урожайность сельскохозяйственных культур, слабое развитие зерносушильного хозяйства, складских помещений, низкая доля посевов озимых зерновых культур.

В целях развития производства овощей и картофеля в Первомайском и Косихинском районах, а также создания стабильной кормовой базы в Павловском районе необходимо обеспечить здесь реконструкцию и строительство орошаемых участков.

Среди технических культур прорывными направлениями могут стать

выращивание льна-долгунца, рапса, сои и сахарной свеклы.

Увеличение производства льна может быть осуществлено при условии роста объемов его переработки (реализации проектов по строительству новых и модернизации действующих предприятий по углубленной переработке льноволокна и изделий из него). Наиболее благоприятными для возделывания льна являются Залесовский, Заринский, Кытмановский и Тогольский районы.

Рапс и соя являются наиболее перспективными культурами в условиях быстрорастущего спроса на продукцию их переработки на российском рынке. Данные культуры востребованы в пищевой и перерабатывающей промышленности, а также в животноводстве в качестве высокобелковых кормов. Кроме того, бобовые культуры являются мелиоративными и фитосанитарными и значительно улучшают состояние почв. Продукция на соевой основе используется в пищевой промышленности Северо-Восточной зоны, в настоящее время объемов производства сои недостаточно, большая часть импортируется из регионов Дальнего Востока. Потенциальными потребителями сои и рапса являются все регионы Сибирского федерального округа.

Увеличение объемов выращивания и переработки рапса и сои возможно в муниципальных образованиях, имеющих высокую степень естественной увлажненности (Троицком, Кытмановском, Косихинском, Заринском, Залесовском районах). Эффективное возделывание данных культур возможно при применении современных агротехнологий, в том числе достаточном применении минеральных удобрений, внедрении новых селекционных сортов сои, рапса, адаптированных к региональным климатическим условиям (с ускоренными сроками созревания).

Для обеспечения потребностей предприятий по переработке маслосемян подсолнечника, введенных в эксплуатацию в последние годы, в сырье требуется увеличение валового сбора и повышение его урожайности за счет совершенствования технологий выращивания, создания и внедрения в производство сельскохозяйственными организациями западной части Северо-Восточной зоны высокопродуктивных гибридов и сортов.

Расширение площадей выращивания сахарной свеклы предусмотрено планами по увеличению объемов ее переработки в Павловском районе.

Еще одной рыночной нишей с потенциалом импортозамещения является овощеводство открытого и закрытого грунта, картофелеводство. Постоянный спрос на продукцию регионального производства обеспечивают объекты торговли, расположенные в крупных населенных пунктах (включая регионы Сибири и Дальнего Востока).

Возделывание овощей открытого грунта возможно на всей территории Северо-Восточной зоны. Перспективным является проект по выращиванию картофеля в Косихинском районе для производства чипсов популярной марки «Лейс» (ООО «Русский овощ»). Предприятие планирует увеличивать посевные площади, производственные мощности (специализированные холодильные камеры, сортировочные линии).

В целом для увеличения объемов производства овощей и картофеля

необходима организация логистической инфраструктуры: строительство овощехранищ (в г. Алейске, г. Заринске, Тальменском, Косихинском, Первомайском районах), мощностей по сортировке, фасовке и упаковке овощей для торговых сетей. Для популяризации продукции местных товаропроизводителей целесообразно создание и применение единого бренда («Алтайский корнеплод»).

Северо-Восточная зона имеет необходимые ресурсы и условия для дальнейшего интенсивного развития производства овощей в защищенном грунте, в частности обширные территории для строительства теплиц; удаленность от традиционных зон товарного производства овощей; научный и кадровый потенциал. Для удовлетворения быстро растущих потребностей жителей в экологически безопасных овощах во внесезонный период, снижения их себестоимости необходимо строительство современных энергосберегающих теплиц, позволяющих получать урожайность в два раза выше по сравнению с действующими комплексами.

Основным проектом в данной сфере в Северо-Восточной зоне является модернизация производства ОАО «Индустриальный», предусматривающая переход тепличного хозяйства на голландские технологии капельного полива. Дальнейшее развитие производства овощей закрытого грунта следует рассматривать в качестве приоритетного импортозамещающего направления. Потенциальным рынком сбыта может стать не только Алтайский край, но и соседние регионы. Также перспективы выращивания в закрытом грунте имеют декоративные культуры (цветы на срез, посадочный материал).

Внедрение научных разработок станет дополнительным стимулом развития растениеводства. В настоящее время на стадии промышленного внедрения находится ряд разработок, способных качественно обновить технологии и модернизировать технику. Одним из многообещающих научно-исследовательских проектов в данной сфере является разработка и внедрение высокоэффективной технологии производства районированного безвирусного семенного материала картофеля (ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет»). Проект предусматривает создание универсальной двухъярусной модульной гидропонной установки «картофельное дерево» с высокой производительностью. В настоящее время в России и за рубежом используются преимущественно одноярусные установки с меньшей производительностью.

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» разработан современный препарат – регулятор развития и защитных функций растений, поддерживающий рост и развитие сельскохозяйственных и декоративных растений. Препарат на основе стероидных фитогормонов увеличивает сопротивляемость к недостатку влаги, перепадам температур и прочим абиотическим факторам. За рубежом препараты данного вида активно используются в сельском хозяйстве, их объем на мировом рынке продолжает увеличиваться.

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет» разработан современный вид оборудования для сельхозтехники – анкерные сошники на копирующей подвеске для переоборудования зерновых сеялок и

последующего посева по технологии «No-till». Оборудование совместимо как с импортными, так и с отечественными зерновыми сеялками и посевными комплексами, что позволяет достаточно точно заделывать семена на заданную глубину, что положительно влияет на их всхожесть.

ФГБНУ «Алтайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства» в условиях политики импортозамещения обеспечивает агропромышленный комплекс высокоэффективными научными разработками в области земледелия, растениеводства и защиты растений на основе мобилизации генетических ресурсов, создания новых сортов и гибридов, разрабатывает и совершенствует адаптивные системы земледелия и высокоэффективные энергоресурсосберегающие технологии возделывания сельскохозяйственных культур.

Основными направлениями государственной поддержки развития растениеводства Северо-Восточной зоны являются меры стимулирования, реализуемые в соответствии с государственной программой «Развитие сельского хозяйства Алтайского края» на 2013 – 2020 годы: выплата погектарных субсидий (несвязанная поддержка) в области растениеводства с применением дифференцированного подхода при определении ставок субсидий, субсидирование части стоимости процентной ставки по привлеченным краткосрочным и инвестиционным кредитам, компенсация части стоимости элитных семян; техническая и технологическая модернизация и др.

Ускоренное развитие животноводства – важнейшее стратегическое направление в развитии сельского хозяйства Северо-Восточной зоны. На сегодняшний день существующий уровень развития животноводства негативно сказывается на состоянии и динамике показателей перерабатывающей промышленности зоны (молочной, мясной, масложировой), испытывающей недостаток сырья для переработки. Нехватка сырья приводит к неполной загрузке основных фондов перерабатывающей промышленности. В целях увеличения объемов производства молока и мяса и повышения их качества в период реализации Стратегии планируются следующие мероприятия:

строительство и выход на полную мощность крупных молочных комплексов с применением отвечающих мировым стандартам технологий;

обеспечение потребности животноводства высокоэффективными кормами;

повышение генетического потенциала сельскохозяйственных животных за счет расширения использования племенного скота;

обеспечение комплексов и ферм квалифицированными специалистами.

Для загрузки мощностей перерабатывающей промышленности планируется ввод новых наукоемких автоматизированных ферм с современными эффективными технологиями производства мяса, формирование маточного стада свиней и крупного рогатого скота на базе лучших отечественных и мировых пород, осуществление эффективной инвестиционной политики с целью привлечения в отрасль отечественного и зарубежного капитала.

В мясомолочном скотоводстве основными проектами станут строительство комплекса по содержанию маточного поголовья до 5 тыс. коров,

площадки по интенсивному откорму крупного рогатого скота на 4 тыс. голов, комплекса по забою, хранению и переработке мяса крупного рогатого скота в рамках реализации проекта «Алтайское мясо» в Троицком районе; комплексов молочного животноводства в Тальменском и Первомайском районах.

Увеличение объемов производства мяса в крестьянско-фермерских хозяйствах целесообразно в Залесовском, Заринском, Тогульском, Кытмановском районах (для реализации экологически чистого продовольствия в соседние регионы, включая Кемеровскую область), а также Алейском, Ребрихинском, Топчихинском, Усть-Пристанском районах (для загрузки мясоперерабатывающих мощностей в г. Алейске).

В свиноводстве запланированы крупномасштабные проекты по строительству шести корпусов свинокомплекса на 24 тыс. голов в Ребрихинском районе (ООО «Альтаир-Агро»), развитие свиноводческого комплекса и создание селекционно-генетического центра (строительство комбикормового завода, мясохладобойни, племенной фермы со станцией искусственного осеменения, репродукторов, мясоперерабатывающего комплекса, цеха утилизации) в Тальменском районе (ООО «Алтаймясопром»), создание селекционно-семеноводческого центра на базе ФГУП ПЗ «Комсомольское» Павловского района. В перспективе следует рассматривать возможность создания свиноводческих комплексов на площадках, оборудованных инженерной инфраструктурой, в Косихинском и Первомайском районах.

В птицеводстве запланировано строительство птицеводческого комплекса мощностью 18 тыс. тонн мяса утки в год в Павловском районе (ООО «Компания «Чикен-Дак»).

Перспективы имеет ускоренное развитие овцеводства. С учетом планируемых проектов в кожевенном производстве потребуется значительное увеличение поголовья овец (в Усть-Калманском, Усть-Пристанском, Алейском, Топчихинском, Косихинском, Калманском, Троицком районах).

Для дальнейшего развития пчеловодства необходимо внедрение научно обоснованных технологий получения биологически активных продуктов пчеловодства, совершенствование работы по сертификации пчеловодческой продукции, стимулирование научно-исследовательской деятельности в области содержания и разведения пчел.

Кроме того, в числе перспективных направлений развития животноводства Северо-Восточной зоны Алтайского края можно обозначить:

поддержка развития пастбищной аквакультуры (карповых). Наличие большого числа естественных озер создает предпосылки для развития пастбищной аквакультуры в Павловском, Заринском, Залесовском, Кытмановском, Тогульском и других районах зоны;

внедрение новых технологий производства органо-минеральных удобрений из отходов агропромышленного комплекса (удобрения могут использоваться, в том числе для производства экологически чистой продукции);

внедрение новых технологий биотоплива из отходов агропромышленного комплекса (в частности навоза).

Для решения проблемы обеспечения животноводства кормами необхо-

димо увеличение производства бобовых культур за счет внедрения новых селекционных сортов сои, рапса и других высокобелковых культур, адаптированных к региональным климатическим условиям, а также повышение сохранности заготавливаемых кормов на основе строительства и использования специальных хранилищ, сохранение питательной ценности пастбищ.

В целях стимулирования развития животноводства сохраняются основные меры государственной поддержки:

субсидирование сельскохозяйственных товаропроизводителей из расчета на 1 кг реализованного коровьего и козьего молока высшего и первого сорта;

поддержка племенного животноводства, включающая предоставление субсидий на содержание племенного маточного поголовья, приобретение племенного молодняка;

поддержка кредитования подотрасли;

грантовая поддержка начинающих фермеров и развития семейных животноводческих ферм.

Как животноводство, так и растениеводство требуют широкого внедрения техники новых поколений, механизированных технологий. Новая техника четвертого – пятого поколений ориентирована, прежде всего, на повышение рентабельности технологий производства сельскохозяйственной продукции за счет повышения эффективности производственных процессов.

Для успешного внедрения современной техники требуется формирование и развитие системы ее сервисного обслуживания (обеспечение запасными частями, ремонтные работы и т.п.).

Перспективным форматом решения вопросов сервисного обслуживания техники, а также повышения доступности современной техники для фермерских хозяйств могут стать пункты совместного пользования и сервисного обслуживания сельскохозяйственной техники.

Также поддержка развития сельскохозяйственного комплекса требует создания агротехнопарка, инжинирингового центра аграрных технологий, учебно-опытных хозяйств, размещение которых наиболее рационально именно в Северо-Восточной зоне края. Агротехнопарк будет предоставлять в аренду перерабатывающее оборудование, оборудование для упаковки товара. Также в рамках агротехнопарка следует создать систему операционной поддержки фермеров и личных подсобных хозяйств, которая помогала бы им с решением таких задач, как оформление документов, транспортировка, устраивание рекламных компаний, установление рабочих коммуникаций с ритейлерами.

Рациональность размещения подобных сервисных структур в Северо-Восточной зоне обусловлена тем, что они, ориентированные на работу со всем Алтайским краем, должны быть хорошо доступны из любых точек региона и размещаться в сельской местности. Данным требованиям в наибольшей степени отвечают Павловский, Первомайский, Калманский районы.

Расположенный на территории Северо-Восточной зоны Сибирский агротехнопарк может стать основой для создания инжинирингового центра аг-

рарных технологий. В долгосрочной перспективе на его базе могут осуществляться: инвестиционный, проектный, управленческий консалтинг в области организации и развития производства, строительства и реконструкции объектов, оказание услуг по коллективному пользованию оборудованием, коммерциализации научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ (продвижение и внедрение новых технологий, сортов сельскохозяйственных культур), позиционированию и трансферу инновационных технологий и проектов. Инжиниринговый центр аграрных технологий обеспечит совершенствование технологических процессов сельскохозяйственных предприятий, будет способствовать внедрению инноваций в сельскохозяйственную деятельность.

Перерабатывающая промышленность

В период реализации Стратегии в пищевой и перерабатывающей промышленности развитие получают как традиционные для региона подотрасли (мукомольно-крупяная, молочная, мясная, масложировая), так и новые направления (производство функциональных продуктов питания с заданными свойствами, производство современных кормов и т.д.).

Приоритетом в развитии перерабатывающих предприятий в большей степени станет не столько строительство новых мощностей, сколько применение новых технологий, оборудования, расширение ассортимента ряда в сторону новой востребованной на рынке продукции (выпуск муки с различными добавками, мучных смесей и текстурированной муки, применяемой в производстве детского питания).

В мукомольно-крупяной промышленности приоритетом станет углубленная переработка крупы (выпуск хлопьев для завтраков, детского питания) с применением новых технологий обработки, позволяющих улучшить усвоение продуктов. Одним из проектов в данном секторе станет строительство зерноочистительного комплекса в Косихинском районе, крупозавода и цеха по производству детского питания в Троицком районе (ОАО «Макфа»), комбикормового завода мощностью 540 тонн в смену в Тальменском районе (ООО «Алтаймясопром»). ЗАО «Алейскзернопродукт» им.С.Н. Старовойтова планирует увеличение мощностей макаронного производства, а также строительство современного элеватора проектной мощностью 32 тыс. тонн единовременного хранения.

Проектом, способным повысить эффективность зернопереработки, является создание сортировщика однородных сыпучих материалов (фотосепаратор «Зоркий»), основанного на принципе сортировки по цвету (ООО «Си-Сорт»). Данный вид оборудования востребован для сортировки семян, урожая и дальнейшей переработки зерна и круп для получения до 99,99 % чистоты продукта на выходе.

ООО «Формат» разработан и планируется серийный выпуск высокотехнологичной продукции пищевого машиностроения (фильеры различных форматов, пресс-формы, штампы). Реализация проекта направлена на обес-

печенье глубокой переработки сельскохозяйственной продукции пищевой промышленности, создание производства фильер новой конструкции, способных обеспечить выпуск качественных макаронных изделий из обычной хлебопекарной муки. Аналоги оборудования в Российской Федерации отсутствуют.

В свеклосахарном производстве запланирована модернизация ОАО «Черемновский сахарный завод» в Павловском районе, которая позволит увеличить производственную мощность по переработке сахарной свеклы до 5 тыс. тонн в сутки.

В молокопереработке производственные мощности будут расширены за счет модернизации производства завода плавящихся сыров «Плавыч» (ИП Емелин В.П.) для расширения ассортиментной линейки: производства творожного крема «Фетачини Сливочный», «Фетачини с зеленью», «Маскарпоне», «Фета». Реконструкция и модернизация действующего производства будет проведена на ЗАО «Барнаулский молочный комбинат», ООО «Рикон», ООО «Троицкий маслосырордел». ООО «Модест» планирует внедрение новых технологических линий. Также подотрасль будет поддержана внедрением в производство современных видов оборудования. ООО «Одиссей» запланирован проект по выпуску стационарных бесконтактных моеющих станций для оборудования пищевой промышленности.

В мясопереработке ООО «Барнаулский мясоперерабатывающий завод» планирует начало строительства современного мясокомбината в Павловском районе, ООО «АПО «Казачья станица» в рамках реализации проекта «Алтайское мясо» – мясоперерабатывающего завода мощностью 6,5 тыс. тонн готовой продукции в год в Троицком районе. Для обеспечения потребностей населения в высококачественных мясных продуктах Северо-Восточной зоны в г. Алейске необходимо обеспечить загрузку и стабильную работу мясоперерабатывающего комбината. Также перспективными с точки зрения развития углубленной переработки мяса (производство эксклюзивных продуктов питания – вяленого мяса, закусок и т.д.) с целью занятия рыночных ниш эксклюзивной продукцией в Кемеровской области являются Залесовский, Заринский, Тогольский, Кытмановский районы.

Организация производств по переработке рапса и сои для дальнейшего использования в производстве пищевых продуктов целесообразна в Косихинском районе и г. Алейске, для кормового производства – в сельских районах, на территории которых расположены крупные животноводческие комплексы (Тальменском, Ребрихинском, Первомайском районах). В настоящее время на стадии внедрения находятся проекты по глубокой переработке растительного сырья: «Строительство цеха по производству растительного белка» (глубокая переработка сои), ООО «НПП ЗППС «БИНАКА» в Калманском районе, по строительству в ООО Агропромышленный комплекс «Алейский элеватор» предприятия по экструдированию сои в г. Алейске.

Рынок продуктов функционального питания в Алтайском крае, как и России в целом, представлен в основном импортными производителями. Реализация основного проекта научно-производственной фирмы «Алтайский

букет» по созданию научно-производственного центра инновационных разработок в области биорегуляции, функционального и специализированного питания (в том числе геронтологического), биологически активных добавок к пище будет направлен на решение задачи импортозамещения. Применяемые на предприятии новейшие методы и технологии позволяют создавать уникальные рецептуры, сохраняющие максимальное количество полезных компонентов в продукте, тем самым обеспечивать все возрастные группы качественными экологически чистыми продуктами питания.

В долгосрочной перспективе продолжится расширение мощностей по переработке плодово-ягодных и дикорастущих растений. ООО «Специалист» запланирован проект по производству пищевой мицеллярной формы нативного облепихового масла, полученного методом прямой холодной экстракции. Получаемый продукт экологически чистый и не содержит химических примесей. Данный проект будет реализован для замены импортных препаратов, имеющих в своем составе каротины и каротиноиды. Алтайским краевым союзом потребительских обществ будут организованы площадки шоковой заморозки культурных и дикорастущих плодов и ягод в Тальменском, Усть-Пристанском, Кытмановском районах. Сбыт продукции планируется как на местном, так и на межрегиональных рынках.

Помимо реализуемых проектов, перспективными направлениями развития перерабатывающей промышленности Северо-Восточной зоны могут стать:

поддержка расширения действующих и создания новых предприятий по производству кормов и премиксов. Значимость данного направления обусловлена необходимостью улучшения кормовой базы при переходе на современные технологии содержания скота. Такие производства могут быть созданы на территории Косихинского, Топчихинского, Ребрихинского и других районов, где активно развивается животноводство;

создание технологических цепочек по производству здорового питания с высокой добавленной стоимостью и формирование принципиально нового рынка – рынка здоровой и оздоравливающей пищи (локализация подобных производств наиболее рациональна на территории Барнаульской агломерации, что обеспечивает приближенность к рынкам сбыта и доступность высококвалифицированных рабочих кадров);

создание технологических цепочек «от поля до прилавка» по производству экологически чистой продукции и стимулирование развития рынка такой продукции;

поддержка создания производств натуральных напитков на основе местного растительного сырья;

производство готовых кормов (мясных и рыбных консервов) для домашних животных;

поддержка развития медопереработки, в том числе производства на основе меда лекарственного сырья и биодобавок (Залесовский, Калманский, Троицкий, Косихинский, Тогульский, Шелаболихинский и др. районы);

поддержка создания производств продуктов детского питания на мо-

лочной и безмолочной основе из зерновых культур, а также детского питания, обогащенного витаминами. Дополнительную привлекательность продукты детского питания могут получить благодаря использованию в рецептуре добавок из алтайских дикоросов, а также плодов облепихи, шиповника и других (возможная локализация производств – Барнаульская агломерация и Троицкий район). В период до 2016 года ОАО «Макфа» уже запланирована организация цеха по производству детского питания в Троицком районе.

Реализация перспективных направлений будет поддержана научно-исследовательской базой. Способствовать формированию индустрии здорового питания будут научные разработки ФГБНУ «Сибирский научно-исследовательский институт сыроделия». Одним из таких проектов является организация производства пробиотического кисломолочного напитка «Плабифин» на основе комбинированной закваски из бифидо- и лактобактерий. Разработка направлена на расширение ассортимента пробиотических продуктов, в том числе для детского и лечебно-профилактического питания.

ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный университет» разработан проект по получению прокариотического продуцента бычьего рекомбинантного химозина. Данный продукт относится к молокосвертывающим ферментным препаратам, используемым в сыроделии. В настоящее время в Российской Федерации нет ни одного отечественного производителя химозина, что вынуждает импортировать этот продукт. Общая потребность сыродельческого производства страны составляет около 26 тонн в год.

Институтом промышленной биотехнологии, химии и экологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» разработаны, запатентованы и предложены к внедрению технологии производства функционального хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий, кремообразных сыров, мороженого, кваса и кисломолочных напитков на основе регионального сырья.

На поддержку как базовых, так и перспективных направлений перерабатывающей промышленности будут работать следующие современные формы организации взаимодействия предприятий:

дальнейшее развитие Алтайского молочного кластера и поэтапная реализация разработанной программы его развития, в том числе в рамках совместных проектов и мероприятий, направленных на запуск предприятиями производства перспективных с точки зрения существующих рыночных тенденций продуктов, а также их выход на перспективные рынки сбыта;

инициация процесса создания комплекса новых совместных с Алтайским биофармацевтическим кластером производств в сфере промышленных биотехнологий, ядром которого станут биотехнологические предприятия г. Барнаула (ООО «Сократика», ООО «Алтай-Занддорн» и др.) с использованием возможностей Регионального центра инжиниринга «Промбиотех».

Дополнительного исследования со стороны сельхозтоваропроизводителей и переработчиков требуют вопросы ценообразования, упаковки, расположения розничных точек, взаимодействия с торговыми партнерами и посредниками, управления информационными потоками.

На первом этапе реализации Стратегии целесообразно развитие кооперации непосредственно между товаропроизводителями. Их объединение по отраслевому признаку позволит развивать услуги по обработке, упаковке продукции, осуществлять формирование крупных партий товаров для дальнейшего взаимодействия с торговыми сетями на более выгодных для сельхозтоваропроизводителей условиях. Кроме того, перспективно дальнейшее развитие интеграции между предприятиями перерабатывающей промышленности и сельхозтоваропроизводителями, что с одной стороны обеспечит предприятия переработки необходимым сырьем, с другой – создаст условия для интенсификации сельскохозяйственного комплекса; а также развитие углубленной переработки сырья непосредственно сельхозпредприятиями.

На втором этапе основным направлением должно стать создание современной логистической системы, которая объединит сформированные на первом этапе группы товаропроизводителей в укрупненные отраслевые логистические комплексы. Приоритетом в деятельности таких комплексов станет формирование и реализация крупных партий товаров (в том числе для Северного завоза, импорта в страны Юго-Восточной Азии), проведение рыночных исследований, мероприятий по продвижению товаров местных товаропроизводителей, созданию элементов потребительского сервиса, совершенствованию дистрибутивной сети.

Важными направлениями работы по поддержке развития АПК являются также содействие формированию сильных региональных брендов, регистрация места происхождения товаров, поддержка экспорта, содействие расширению присутствия продукции местных производителей в объектах товаропроводящей сети внутреннего рынка, защите профессиональных интересов на основе сотрудничества с профессиональными объединениями производителей и переработчиков сельхозпродукции («Союз зерноперерабатывающих предприятий», «Союз сыроделов», «Союз производителей молока» и другие).

Направление 3. Развитие сервисных функций территории Северо-Восточной зоны

Территория Северо-Восточной зоны является ключевой территорией края с точки зрения исполнения сервисных функций. Последние десятилетия для экономики характерно повышение значимости сферы услуг, что выражается в расширении вклада данной сферы в валовый выпуск товаров и услуг и увеличении численности занятых в этой сфере. Сфера услуг включает в себя предоставление услуг государственными и муниципальными учреждениями, а также коммерческим сектором.

Сервисную деятельность можно разделить на производственно ориентированную (грузоперевозки и логистические услуги, сервисные услуги по ремонту и обслуживанию оборудования, инжиниринговый, коммуникационный, деловой и научно-исследовательский сервисы и др.) и социально ориентированную (частные медицинские услуги, услуги фитнес-центров, бытовые

услуги, услуги в области образования, туризма и другие).

Традиционно, сервисные функции сосредоточены в городах, включая краевой центр, что предопределяет более высокую значимость сервисных функций Северо-Восточной зоны в сравнении с другими зонами края. Также концентрации сервисных функций территории способствует ее транзитный характер: по территории Северо-Восточной зоны проходят федеральные трассы, железнодорожные магистрали, располагается крупный железнодорожный узел, что определяет концентрацию на данной территории транспортных, логистических и туристических услуг.

Развитие сервисных функций будет способствовать укреплению позиции Северо-Восточной зоны как центральной не только в административном, но и в культурно-деловом плане. Кроме того, расширение производственно ориентированной сервисной деятельности оказывает положительное влияние на реальный сектор экономики, а развитие социально ориентированной сервисной деятельности – на накопление и сохранение на территории человеческого потенциала, что направлено на достижение целей настоящей Стратегии.

Рассмотрим развитие сервисных функций Северо-Восточной зоны по отдельным направлениям.

Производственно-ориентированная сервисная деятельность

1. Транспортно-логистические услуги.

Комплекс транспортно-логистических услуг является самостоятельным центром генерации прибыли, при этом его развитие играет крайне значимую роль для повышения конкурентоспособности продукции местных производителей: в условиях удаленности Алтайского края от европейских рынков сбыта сокращение сроков поставки и снижение затрат на транспортно-логистические услуги становятся значимыми элементами конкурентоспособности продукции.

Северо-Восточная зона не только обслуживает саму себя транспортно-логистическими услугами, но и предоставляет их многим предприятиям других территорий края (ввиду транзитного положения и прохождения по ее территории федеральных трасс и ключевых железнодорожных путей).

На развитие транспортно-логистических услуг Северо-Восточной зоны Алтайского края будут в ближайшие годы оказывать влияние следующие факторы:

частичное перераспределение международного грузооборота России с европейских маршрутов в пользу стран Центральной и Юго-Восточной Азии (как следствие сложившейся геополитической обстановки), в том числе усиление грузооборота по транспортным коридорам, проходящим через территорию Алтайского края;

усиление грузооборота между странами Евразийского экономического союза, включая Казахстан и Кыргызстан (в связи с вступлением в силу с 1 января 2015 года договора о создании Евразийского экономического сою-

за);

частичное перераспределение грузооборота Китая через российскую территорию, способствующее усилению грузооборота через Алтайский край (в том числе по транспортному коридору «Урумчи – Бахты – Веселоярск – Барнаул – Новосибирск»).

Направления развития сферы транспортно-логистического комплекса Северо-Восточной зоны:

создание транспортно-логистического мультимодального комплекса в г. Новоалтайске (в северной части);

создание транспортно-логистического мультимодального комплекса в г. Барнауле (в том числе включающего в мультимодальный комплекс авиационные перевозки);

создание транспортно-логистического комплекса в г. Алейске;

развитие аутсорсинга транспортно-логистических услуг для крупных предприятий региона;

развитие барнаульского аэропорта в качестве международного (с увеличением численности рейсов и направлений, включая международные рейсы в Казахстан (г. Усть-Каменогорск), Китай (г. Урумчи, г. Алтай), Монголию (г. Ховд) и др.).

Для развития современной и эффективной транспортной инфраструктуры необходимо формирование сети автомобильных дорог, отвечающей современным потребностям развивающейся экономики.

Государственной программой Алтайского края «Развитие транспортной системы Алтайского края» на 2015 - 2022 годы предусмотрены мероприятия по строительству, реконструкции, ремонту и содержанию сети автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения и искусственных сооружений, расположенных на них, приведение дорог в нормативное состояние:

реконструкция мостового перехода через р. Чумыш на участке км 150 – км 158 автомобильной дороги Р-256 «Чуйский тракт» (Новосибирск – Барнаул – Горно-Алтайск – граница с Монголией);

строительство моста через р. Апамбай в с. Кокорском Заринского района;

строительство мостового перехода через ручей на автомобильной дороге «Подъезд к с. Калистратиха» на км 1+550 в Калманском районе;

строительство искусственного сооружения через р. Петрушиха на автомобильной дороге «К-14 – Петрушиха – Дмитрово – Титово», км 7+900;

строительство надземного пешеходного перехода на автомобильной дороге «Мостовой переход через р. Обь» в г. Барнауле, км 12+478 в Первомайском районе;

строительство мостового перехода на автомобильной дороге «Фирсово – Бобровка – Рассказиха – Нижняя Петровка – Чаузово», км 33+420 в Первомайском районе;

строительство мостового перехода на автомобильной дороге «Покровка – Жилино – Новочесноковка», км 14+200 в Первомайском районе;

строительство искусственного сооружения в с. Белово в районе плотины на автомобильной дороге «Белово — Рожнев Лог — Чернявка»;
 реконструкция автомобильной дороги «Павловск – Ребриха – Буканское», км 63+000-км 68+000 с путепроводом в Ребрихинском районе;
 строительство автомобильной дороги «Подъезд к с. Шадрино» в Калманском районе (2,8 км).

2. Коммуникационный, деловой и конгрессно-выставочный сервис.

Город Барнаул традиционно является центром деловой и конгрессно-выставочной деятельности предприятий региона.

Усилению его представительских функций будет способствовать организация коммуникативных площадок для взаимовыгодного сотрудничества бизнес-структур. В рамках развития туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город» в г. Барнауле планируется строительство многофункционального конгрессно-выставочного центра с круглогодичной загрузкой. Открытие данного объекта будет способствовать развитию деловой жизни, станет площадкой для презентации продукции и услуг предприятий и организаций, проведения специализированных выставок, форумов, концертов и прочих мероприятий.

В долгосрочном периоде в Северо-Восточной зоне планируется продолжение реализации комплекса мероприятий по популяризации и продвижению продукции местных производителей, в том числе под эгидой концепции продвижения регионального бренда «Алтайские продукты+100 к здоровью». Его основная цель – популяризация местных функциональных, специализированных продуктов питания, в том числе для детей, а также повышение лояльности среди потребителей к продукции алтайского производства.

В целях популяризации алтайского продовольствия, в том числе производимого предприятиями Северо-Восточной зоны, и стимулирования спроса в крупных торговых сетях продолжится брендинг категорийных полок, на которых представлены алтайские продукты, распространение практики проведения Дней алтайских продуктов в крупных супермаркетах.

Продолжится практика проведения на территории муниципальных образований Северо-Восточной зоны крупных выставочно-ярмарочных мероприятий регионального и федерального уровня, направленных на продвижение, популяризацию и расширение рынков сбыта местных товаропроизводителей («День сибирского поля», торгово-продовольственная биржа деловых контактов «АлтайПродМаркет», «Дни алтайского сыра» и другие).

Кроме деловых функций краевой центр имеет возможность развиваться как центр культурно-делового взаимодействия Центральной Азии, Ближнего Востока, Монголии и Китая. В частности, развитие такого взаимодействия будет идти через инициирование проведения в г. Барнауле регулярных международных культурных и бизнес-мероприятий (конференций, форумов, конгрессов, выставок).

Также, следует отметить развитие в г. Барнауле предоставления удаленных бизнес-услуг таких, как услуги колл-центров (ОАО «Альфа-Банк»),

удаленные бухгалтерские и юридические консультации. Более низкие издержки на оплату труда (по сравнению с другими региональными центрами Сибирского федерального округа), а также наличие молодежи с высшим гуманитарным образованием – эти два фактора создают предпосылки для коммерчески эффективной организации в городе удаленных бизнес-услуг, клиентами которых могут быть не только компании других городов Сибири, но и России в целом. В ближайшие годы данное направление будет востребовано, численность компаний, организующих здесь площадки предоставления удаленных бизнес-услуг, возрастет.

3. Инжиниринговые услуги, сервисные услуги по обслуживанию и ремонту оборудования, техники.

Город Барнаул в наибольшей степени концентрирует сервисные компании, занимающиеся обслуживанием и ремонтом техники в различных сферах: от ремонта котельного оборудования до обслуживания компьютерной техники. Следующим шагом развития в данной сфере должно стать формирование на региональном уровне пула инжиниринговых компаний, оказывающих широкий спектр услуг: от услуг проектирования производственных комплексов, услуг по разработке технологических процессов производства, подбору оптимального комплекта оборудования до сервисных услуг и ремонта техники.

Создание на региональном уровне инжиниринговых компаний крайне важно, так как они обеспечивают выбор оптимальных проектов и технологических решений при создании нового производства, стимулируют через технико-экономические обоснования внедрение инноваций в производственную деятельность.

На сегодняшний день в г. Барнауле действует региональный центр инжиниринга «Промбиотех» (специализация – промышленные биотехнологии) и несколько десятков частных компаний, определяющих свою деятельность как инжиниринговую. Между тем экономике региона требуется наличие инжиниринговых центров, специализирующихся в различных сферах и способных оказывать как отдельные услуги в области инжиниринга, так и комплексные инжиниринговые проекты.

Сервисная деятельность

1. Туристско-рекреационная деятельность.

Туристско-рекреационный потенциал Северо-Восточной зоны Алтайского края представлен как непосредственными возможностями объектов притяжения зоны (краевым центром г. Барнаулом и туристическими объектами, входящими в маршрут «Большое Золотое кольцо Алтая»), так и работой с транзитным туристическим потоком по пути его следования в степные (г. Яровое, Егорьевский, Романовский, Завьяловский районы) и предгорные (г. Белокуриха, Алтайский, Змеиногорский, Красногорский, Краснощеков-

ский, Курьинский, Смоленский, Солонешенский, Чарышский районы) районы Алтайского края.

Развитие в г. Барнауле делового туризма, а также наличие значительного числа объектов историко-культурного наследия обеспечивает благоприятные условия для устойчивого развития туризма. Реализация инвестиционного проекта по созданию туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город» выступит дополнительным стимулом для увеличения количества туристов и экскурсантов, посещающих Северо-Восточную зону, в том числе позволит увеличить турпоток в границах Барнаульской агломерации практически в 1,5 раза.

Создание туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город» будет стимулировать развитие событийного, познавательного и делового туризма. Государственная поддержка создания кластера будет оказана в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации (2011 – 2018 годы)», а также государственной программы «Развитие туризма в Алтайском крае» на 2015 – 2020 годы.

В ходе формирования туристско-рекреационного кластера планируется создание и реставрация туристических объектов. На территории бывшего сереброплавильного завода планируется создание музея под открытым небом. По всей длине р. Барнаулки будет проведена очистка ее русла, в границах кластера будет организовано строительство двухсторонней набережной. Будут созданы музейные экспозиции как под открытым небом, так и в действующих и новых зданиях (музей шоколада, музей хлеба, музей горного дела). Вместе с этим на территории кластера появится большое количество кафе, интегрированных во внутриворонное пространство исторических объектов, автопарковки, торгово-выставочные площадки, выставочные павильоны, ремесленные мастерские. С целью сохранения историко-культурного наследия в рамках реализации проекта будет проведена работа по реставрации и реконструкции более 40 зданий.

При проведении реконструкции исторической части г. Барнаула в контексте развития кластера, восстановления ряда памятников архитектуры сельских районов появится объективная возможность привлечь часть туристического потока на территорию Северо-Восточной зоны.

Дальнейшее консолидированное развитие туристского маршрута «Большое Золотое кольцо Алтая» обеспечит прирост туристического потока во всех муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны.

Серьезный мультипликативный эффект для Северо-Восточной зоны окажет общепринятая мировая практика развития туризма по созданию тематических парков, национальных деревень, парков развлечений для детей и взрослых, современного зоопарка в г. Барнауле.

В сельских районах края будут построены объекты отдыха и придорожного сервиса: парк развлечений с использованием традиционных персонажей советских и российских мультфильмов и сказок на площади 160 га в Тальменском районе, 10 баз отдыха в Алейском, Залесовском, Павловском,

Первомайском, Ребрихинском, Усть-Калманском районах, два комплекса дорожного сервиса в Алейском и Троицком районах.

Сельский туризм получит развитие в Заринском, Тальменском, Топчихинском, Усть-Калманском, Усть-Пристанском, Ребрихинском районах.

Благоприятные климатические условия (высокая снежность и относительно мягкая продолжительная зима), наличие хорошего транспортного коридора могут стать базой для развития зимних видов отдыха и туризма в Заринском и Залесовском районах.

Еще одним перспективным направлением в туристической сфере является лечебно-оздоровительный туризм. Открытие федерального центра травматологии, ортопедии и эндопротезирования, единственного в Сибирском федеральном округе, наличие предприятий фармацевтической промышленности, известных далеко за пределами Алтая, а также возможность реабилитации после прохождения оперативного лечения в санаториях («Барнаульский», «Обь», «Сосновый бор» и др.) служит несомненным преимуществом этого направления.

2. Частные медицинские услуги (частные медицинские, реабилитационные, санаторно-рекреационные центры).

Современное здравоохранение характеризуется непрерывным внедрением новых технологий, требующим соответствующего объема инвестиционных вложений, обеспечить который органам государственной власти в условиях ограниченности ресурсов не всегда представляется возможным. Увеличение числа частных медицинских центров является возможностью удовлетворения растущих потребностей в медицинской помощи при сохранении стандартного объема оказания бесплатных услуг населению.

Кроме того, на сегодняшний день негосударственные медицинские организации могут оказывать свои услуги в рамках системы обязательного медицинского страхования.

В связи с этим важным является создание системы поддержки деятельности частных медицинских центров. В частности, на медицинские центры может быть распространена такая мера поддержки, как субсидирование части процентной ставки по банковским кредитам, направленным на создание либо модернизацию частных медицинских центров. Кроме того, стимулированию создания новых организаций, оказывающих частные медицинские услуги в приоритетных направлениях (стоматология, проведение различных видов инструментальных и прочих исследований), особенно в малых городах и сельской местности, будет способствовать оказание мер господдержки в рамках программ стимулирования развития малого и среднего бизнеса.

3. Частные услуги в области образования (частные детские сады и школы, услуги дополнительного образования).

Развитие услуг в области образования является необходимым условием накопления человеческого капитала в муниципальных образованиях Северо-

Восточной зоны. Развитие частных услуг в области образования в долгосрочной перспективе будет дополнять (не подменяя) сферу бесплатного образования за счет расширения ассортимента образовательных услуг (услуги бассейнов, изучения иностранных языков, присмотр за детьми в ночное время).

В целом развитию частных образовательных услуг на территории будут способствовать следующие меры, реализуемые на территории Северо-Восточной зоны:

приоритетная сдача в аренду на льготных условиях муниципальных нежилых помещений организациям, предоставляющим образовательные услуги (в том числе, частным дошкольным образовательным организациям);

создание «муниципальных групп» в частных дошкольных образовательных организациях;

содействие созданию образовательных центров кластеров, формируемых на территории Северо-Восточной зоны.

4. Услуги в сфере информационных технологий.

Одним из важнейших факторов, качественно меняющих структуру информационных технологий в последние годы, является переход на мобильные устройства. Среди других тенденций необходимо отметить рост пользовательского спроса на интеллектуальные устройства и интернет-сервисы, применение датчиков и исполнительных устройств для оборудования материальных объектов и их подключение к сетевой инфраструктуре, дальнейшее внедрение информационных технологий в управление бизнесом, автоматизацию государственного сектора.

Основными точками роста сегмента разработки программного обеспечения в Северо-Восточной зоне на ближайшие годы станут «облачные» технологии, системы автоматизации бизнеса, технологии обработки больших массивов данных и приложения для мобильных устройств.

Другим перспективным сегментом отрасли информационных технологий являются организации, занимающиеся веб-программированием и разработкой интернет-сервисов. Особенно успешными могут стать разнообразные высокотехнологичные пользовательские и бизнес-сервисы, такие как системы распознавания образов, интеллектуального поиска и онлайн-аналитики.

Ключевое влияние на развитие информационных технологий окажет совершенствование инструментов электронной коммерции, включая развитие в крае инфраструктуры для электронных платежей, а также дальнейшее проникновение и снижение стоимости для конечного пользователя широкополосного доступа к сети Интернет.

Эффективное использование результатов космической деятельности является стратегическим фактором для социально-экономического развития Северо-Восточной зоны и Алтайского края в целом. Это направление способно придать региональной экономике инновационный характер, стимулировать развитие рыночных механизмов, повысить качество жизни населения, позволить более эффективно по сравнению с существующими традиционными

ми подходами решать задачи в таких сферах деятельности, как геодезия и картография, мониторинг состояния окружающей среды и контроль использования природных ресурсов, учет объектов недвижимости; мониторинг процессов возникновения чрезвычайных ситуаций и прогнозирование моделей ликвидации последствий стихийных бедствий и других.

Одним из важных условий развития отрасли информационных технологий является многократное повышение значимости информационной безопасности. Формирование данного сегмента вызвано качественным и количественным ростом отраслевых стандартов.

Направление 4. Формирование Барнаульской агломерации как устойчивой точки роста и как механизма снятия ограничений развития краевого центра

Формирование Барнаульской агломерации (естественного процесса объединения экономического, производственного, научного потенциалов г. Барнаула, г. Новоалтайска, Первомайского района) решает проблемы пространственного развития объединяющихся территорий за счет использования синергетического эффекта взаимодополнения конкурентных преимуществ.

Процесс формирования Барнаульской агломерации будет идти управляемо и поэтапно. На начальном этапе формирования (до 2020 года) она будет объединять муниципальные образования, которые уже на сегодняшний день стихийно включены в процесс ее формирования. На следующем этапе (2020 – 2025 годы) в агломерационные процессы включатся территории, которые сейчас относятся к периферии агломерации – Павловский, Калманский, Косихинский и Тальменский районы. Таким образом, численность населения Барнаульской агломерации, которая сформируется к 2025 году, с учетом урбанизационных процессов будет приближаться к 1 млн. человек.

Основным положительным эффектом от формирования агломерации для краевого центра г. Барнаула станет решение следующих проблем:

ограниченности территории, подходящей для жилищной застройки с точки зрения обеспеченности социальной, транспортной инфраструктурой и близости к рынку труда;

ограниченности территории, подходящей для производственной застройки с точки зрения обеспеченности инженерной, транспортной инфраструктурой и близости трудовых ресурсов;

ограниченности рекреационных территорий и территорий, необходимых для санитарной очистки.

Одновременно для муниципальных районов, включившихся в агломерационные процессы, и г. Новоалтайска формирование агломерации решает проблемы ограниченности рынка труда, образовательного и научного потенциала территории, уровня развития сферы образования, культуры, социально-бытовых услуг и индустрии развлечений.

За счет решения указанных выше проблем на территории агломерации обеспечивается сохранение и накопление человеческого потенциала.

Характер потенциалов объединяющихся территорий и необходимость

решения перечисленных выше проблем пространственного развития определяет следующие основные направления развития Барнаульской агломерации (за исключением вопросов экономического развития муниципальных образований, рассмотренных в разделе 4): развитие связывающей транспортной инфраструктуры; совместная координация развития жилищной застройки и инженерных коммуникаций; развитие городской среды, в том числе развитие рекреационных территорий; координация программ социального развития.

Для обеспечения оптимального развития Барнаульской агломерации (г. Барнаул, г. Новоалтайск, Первомайский район) и подготовки включения в агломерационные процессы Павловского, Калманского, Косихинского и Тальменского районов в период реализации Стратегии планируется решение следующих задач:

1. Развитие связывающей транспортной инфраструктуры. Данная задача будет реализована путем:

реконструкции дорожной сети населенных пунктов г. Барнаула, г. Новоалтайска и Первомайского района, оказывающей влияние на развитие связывающей транспортной инфраструктуры агломерации;

развития сети автобусного сообщения, увеличения числа маршрутов и интенсивности сообщения. Ключевым критерием отбора средств передвижения для обеспечения перевозок должны являться скорость и комфортность перемещения;

строительства современных остановочных пунктов на конечных станциях населенных пунктов агломерации (с электронными табло, указывающими время прибытия маршрутов, определяемое диспетчерской службой управления транспортом на базе ГЛОНАСС);

2. Совместная координация развития жилищной застройки и инженерных коммуникаций. Основными мероприятиями, направленными на решение данной задачи, станут:

создание единой геоинформационной системы агломерации;

создание единой нормативно-правовой базы регулирования строительства;

строительство инженерной инфраструктуры на территории правого берега р. Обь для обеспечения строящихся коттеджных поселков и планируемого многоэтажного строительства;

развитие сети распределительных газопроводов и отводов от магистрального газопровода, перевод на газ существующих котельных, форсированная газификация Первомайского района;

снижение потерь ресурсов в системе водо-, тепло- и электроснабжения города. Внедрение комплексной программы ресурсосбережения;

повышение надежности и долговечности работы сетей наружного освещения, уровня безопасности организации дорожного движения.

3. Развитие городской среды, в том числе развитие рекреационных территорий. Данная задача является крайне важной для развития Барнаульской агломерации, ее реализация окажет дополнительный стимул развитию туристско-рекреационной отрасли Северо-Восточной зоны. В рамках этого бу-

дет осуществляться:

реализация проекта «Обской бульвар», развитие инфраструктуры городских пляжей г. Барнаула, благоустройство рекреационных территорий на р. Обь (в том числе на правом берегу реки);

воссоздание первоначального облика исторической части г. Барнаула (реализация инвестиционного проекта по созданию туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город», восстановление зданий, представляющих историческую и культурную ценность, создание новых экскурсионных объектов на их базе);

информационно-организационное обеспечение развития рекреационной деятельности;

реконструкция городских парков; развитие системы смотровых площадок в г. Барнауле с учетом ландшафта города (в Нагорном парке, в новых кварталах в районе ул. Власихинской и др.);

строительство современного межмуниципального мусороперерабатывающего завода. Реализация программ по организации сортировки мусора на территории агломерации.

4. Координация программ социального развития. В рамках данной задачи планируется:

устранение неравномерностей и диспропорций охвата населения в размещении объектов социально-культурной сферы (дошкольных образовательных и общеобразовательных организаций, организаций культуры);

обеспечение техническими паспортами 100 % объектов недвижимости муниципальной собственности. Создание общего для агломерации перечня муниципального имущества, предназначенного для передачи во владение и (или) в пользование СМСП и организациям, образующим инфраструктуру их поддержки.

организация совместного программно-целевого планирования деятельности органов местного самоуправления и муниципальных организаций, входящих в состав агломерации.

5. Основные приоритетные направления развития инфраструктуры Северо-Восточной зоны Алтайского края

5.1. Жилищно-коммунальное хозяйство и жилищное строительство

Обеспечение стабильного предоставления жилищно-коммунальных услуг высокого качества - один из приоритетов муниципальных образований Северо-Восточной зоны, а наличие возможности улучшения жилищных условий является важнейшим показателем повышения благосостояния населения, предпосылкой их социальной и экономической стабильности.

К основным проблемным вопросам жилищно-коммунального хозяйства Северо-Восточной зоны следует отнести недостаточную эффективность работы предприятий, высокую кредиторскую задолженность потребителей услуг, значительный уровень износа основных фондов тепло-, водоснабже-

ния и водоотведения, недостаточный уровень оснащённости элементами инфраструктуры в сельской местности. В жилищном строительстве актуальны вопросы обеспечения площадок для строительства инженерной инфраструктурой, ограничение спроса населения на жильё в связи с высокой стоимостью ипотечных кредитов.

Основной задачей дальнейшего развития жилищно-коммунальной сферы является создание наиболее благоприятных условий для улучшения качества жизни населения Северо-восточной зоны как с точки зрения строительства, так и с точки зрения обеспечения благоустроенным жильём, социальной инфраструктурой.

В целях преодоления существующих проблем в период действия Стратегии в жилищно-коммунальном хозяйстве планируется:

оптимизация, повышение эффективности использования существующих мощностей инженерной инфраструктуры, сетей газо-, водо-, теплоснабжения и канализации;

продолжение модернизации объектов коммунальной инфраструктуры; дальнейшая газификация муниципальных образований Северо-Восточной зоны;

создание условий для привлечения долгосрочных внебюджетных инвестиций в жилищно-коммунальный сектор;

участие в реализации соответствующих государственных программ Российской Федерации.

В целях повышения качества и надёжности предоставления жилищно-коммунальных услуг населению действует государственная программа Алтайского края «Обеспечение населения Алтайского края жилищно-коммунальными услугами» на 2014 – 2020 годы, в состав которой входят подпрограммы по развитию водоснабжения, модернизации объектов коммунальной инфраструктуры и газификации края.

В перспективе в рамках подпрограммы «Развитие водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод в Алтайском крае» на 2014 - 2017 годы в целях удовлетворения потребности населения Северо-Восточной зоны края в питьевой воде предполагается реализация следующих проектов по реконструкции, капитальному ремонту и строительству объектов инженерной инфраструктуры:

в г. Алейске: реконструкция и строительство водопроводных сетей;

в г. Барнауле: строительство водозабора «Власихинский» (артезианский водозабор);

в г. Заринске: капитальный ремонт распределительных и магистральных водопроводных сетей, реконструкция центрального водоснабжения, строительство водопроводных сетей в районах малоэтажной жилой застройки, реконструкция очистных сооружений канализации;

в г. Новоалтайске: водоснабжение жилого района «Раздолье», строительство водозаборных сооружений и сетей водоснабжения для микрорайона

индивидуальной жилой застройки «Северный», устройство систем доочистки на насосной станции второго подъема № 1, замена изношенных водопроводных сетей с 100 % износом протяженностью 27,0 км, строительство водозаборных сооружений и водопроводных сетей протяженностью 10,3 км в микрорайонах Велижановка, Торфопредприятия и пос. Геологов, строительство второй нитки напорного канализационного коллектора протяженностью более 6 км;

в ЗАТО Сибирский: реконструкция станции доочистки питьевой воды;

в Косихинском районе: замена водопровода в с. Плотниково, капитальный ремонт водопровода в с. Каркавино;

в Ребрихинском районе: приобретение водонапорной башни в с. Ключки, Рожнев Лог;

в Тальменском районе: строительство водозабора и разводящих сетей в р.п. Тальменка, с. Озерки;

в Тогульском районе: строительство центрального водопровода в с. Колонково, реконструкция водопроводов в селах Антипино, Тогул, Старый Тогул, Новоиушино, Бураново, Титово, Топтушка, поселке Льнозавод;

в Топчихинского районе: строительство подземного водозабора в с. Парфеново, с. Макарьевка;

в Троицком районе: реконструкция системы водоснабжения в с. Боровлянка, с. Троицкое.

Кроме программных мероприятий запланированы следующие проекты:

реконструкция системы водоснабжения на ст. Аламбай Заринского района, в с. Калманка Калманского района, в с. Усть-Мосиха Ребрихинского района, в с. Новообинцево Шелаболихинского района; строительство сети водоснабжения микрорайона «Черемушки» в с. Забродино Тальменского района, реконструкция разводящих водопроводных сетей в с. Краснодарское Усть-Пристанского района, в с. Чарышское Чарышского района, комплексная компактная застройка и благоустройство жилого микрорайона «Южный» в с. Забродино Тальменского района.

В целях бесперебойного обеспечения жителей Северо-Восточной зоны теплоснабжением подпрограммой «Модернизация объектов коммунальной инфраструктуры Алтайского края» на 2014 - 2020 годы в целях рационального использования энергоресурсов и снижения потерь тепловой энергии предусмотрено:

приобретение в 2015 году 4 водогрейных котлов для котельных города, далее – по 4 котла ежегодно, г. Алейск;

реконструкция котельной № 11, расположенной в 7 микрорайоне, г. Новоалтайск;

реконструкция и развитие сетей теплоснабжения в пос. Заветы Ильича Алейского района;

приобретение оборудования для котельной «Авторемзавод» в с. Павловск Павловского района;

капитальный ремонт тепловых сетей в с. Усть-Калманка Усть-Калманского района;

капитальный ремонт котельного оборудования котельных в с. Елбанка, с. Усть-Чарышская Пристань, квартальной котельной в с. Усть-Чарышская Пристань, Усть-Пристанского района;

реконструкция системы теплоснабжения в с. Шелаболиха, Шелаболихинского района.

Одним из приоритетных направлений интенсивного развития северо-восточных территорий края является их газификация. Перевод на природный газ котельных и частных домовладений качественно изменил экономическую и социальную ситуацию территорий, обеспечил их более надежное теплоснабжение. Для населения, проживающего в секторе индивидуальной жилой застройки, использование природного газа является способом повышения комфортности бытовых условий.

Принятие мер по дальнейшей газификации позволит повысить инвестиционную привлекательность территорий Северо-Восточной зоны как со стороны внутренних инвесторов, так и внешних.

Дальнейшее развитие газораспределительной системы, увеличение объема потребления природного газа, повышение качества жизни населения края определено мероприятиями подпрограммы «Газификация Алтайского края на 2015 - 2020 годы». На территории муниципалитетов Северо-Восточной зоны запланировано строительство трубопроводов природного газа, газификация жилищного фонда, проектирование и строительство котельных на природном газе, обеспечивающих деятельность краевых бюджетных учреждений в городах Барнаул, Новоалтайск, Калманском, Троицком, Ребрихинском, Павловском, Первомайском, Тальменском, Косихинском районах.

Развитие газификации сельских территорий осуществляется в рамках государственной программы Алтайского края «Устойчивое развитие сельских территорий Алтайского края» на 2012 - 2020 годы.

Основными факторами в части проведения жилищной политики в Северо-Восточной зоне определены:

проведение мероприятий по обеспечению доступности жилья для всех категорий граждан, в том числе за счет значительного увеличения в общем объеме строительства доли строительства индивидуальных жилых домов и развития системы ипотечного кредитования;

совершенствование действующих институтов жилищного рынка и разработка новых, обеспечивающих повышение доступности жилья, а именно создание рынка арендного жилья;

приведение в соответствие объемов комфортного жилищного фонда потребностям населения;

обеспечение участков массового жилищного строительства инженерной, коммуникационной и социальной инфраструктурой;

формирование комфортной, безопасной городской среды и среды сельских поселений, обеспечение возможности полноценной жизнедеятельности маломобильных групп населения.

В целях комплексного развития жилищной сферы, обеспечения доступности жилья для граждан, безопасных и комфортных условий проживания

ния в нем в крае реализуется государственная программа Алтайского края «Обеспечение доступным и комфортным жильем населения Алтайского края» на 2014 - 2020 годы.

В рамках подпрограммы «Инженерное обустройство микрорайонов массовой застройки малоэтажного жилищного строительства в Алтайском крае» на 2014 – 2017 годы указанной госпрограммы на первом этапе реализации Стратегии запланировано обеспечение земельных участков, предназначенных для малоэтажного жилищного строительства, коммунальной и дорожной инфраструктурой в городах Алейске (северо-западная часть, вторая очередь), Барнауле (п. Бельмесево, п. Благодатное, п. Научный городок), Заринске (район застройки ул. Миронская - ул. Заринская), Новоалтайске (к северу от мкрн «Восток»), в Залесовском (с. Залесово), Косихинском (Косихинский сельсовет), Первомайском (с. Санниково, ТСЖ «Молодежный»), Ребрихинском (северо-восточная часть с. Ребриха), Тальменском (мкрн в пос. Тальменка), Топчихинском (с. Топчиха, мкрн «Южный»), Троицком (с. Троицкое, мкрн Восточный) районах.

В г. Барнауле продолжится комплексная застройка северо-западного жилого района (кварталов 2032 - 2038). На территории кварталов планируется построить около 831 тыс. кв. м жилья, объекты социальной сферы: детские сады, школы, объекты обслуживания, торговли, культурно-развлекательного назначения, парковки для автотранспорта и административные здания.

Для улучшения качества жилищного фонда, повышения комфортности условий проживания территории Северо-Восточной зоны принимают участие в реализации краевой программы «Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирных домах, расположенных на территории Алтайского края» на 2014 - 2043 годы.

В целях создания безопасных и благоприятных условий для проживания граждан переселение из аварийного и ветхого жилья жителей г. Алейска и Троицкого сельсовета Троицкого района запланировано в рамках краевой адресной программы «Переселение граждан из аварийного жилищного фонда» на 2013 - 2017 годы (переселение граждан из многоквартирных домов, признанных в установленном порядке до 1 января 2012 года аварийными).

5.2. Развитие отрасли связи

Важнейшей задачей в сфере развития связи остается устранение цифрового неравенства – обеспечение населения широкополосным доступом к сети Интернет. В период реализации Стратегии будет создана инфраструктура связи нового поколения, высокоскоростным подключением к сети Интернет обеспечат школы, больницы, отделения почты, различные государственные учреждения в 100 муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны.

В стратегической перспективе можно выделить следующие основные направления развития информационно-коммуникационных технологий в Северо-Восточной зоне Алтайского края:

развитие единой сети связи, обеспечение оказания ее услуг на всей территории Северо-Восточной зоны;

расширение состава и повышение доступности предоставляемых услуг связи;

повышение эффективности государственного управления, развитие услуг связи в сфере образования, медицины, культуры;

экономическое развитие сектора информационно-коммуникационных технологий.

Ускоренному развитию информационно-коммуникационных технологий будут способствовать: обеспечение радиочастотным ресурсом организаций, внедряющих перспективные технологии связи; создание благоприятного инвестиционного климата для развития конкурентоспособной отечественной отрасли информационно-коммуникационных технологий; предоставление налоговых льгот организациям, осуществляющим деятельность в области информационных технологий и связи; увеличение уровня информированности граждан о предоставляемых услугах, стимулирование их применения.

Основными направлениями развития сферы фиксированной электросвязи в крае до 2025 года являются: дальнейшая цифровизация телефонных сетей с достижением в среднесрочной перспективе стопроцентного уровня цифровизации; увеличение плотности телефонной сети, увеличение доли сельских населенных пунктов, обеспеченных телефонной связью до 100 %.

В сфере подвижной радиотелефонной связи в период реализации Стратегии планируется: увеличение территории, на которой осуществляется предоставление услуг мобильной связи; увеличение плотности базовых станций для повышения качества связи. В сфере радио- и телевидения переход к цифровому телевидению на всей территории Северо-Восточной зоны.

В сфере предоставления доступа к сети Интернет планируется прокладка новых магистральных каналов связи, подключение всех крупных населенных пунктов, районных центров к магистральной сети; обеспечение населенных пунктов резервированными подключениями к магистральной сети; уменьшение доли подключений с помощью коммутируемого доступа за счет увеличения долей в крупных населенных пунктах выделенных каналов связи и беспроводных сетей, в сельской местности технологий xDSL и беспроводного доступа.

5.3. Развитие социальной инфраструктуры

Уровень конкурентоспособности экономики Северо-Восточной зоны в значительной степени будет определяться развитием человеческого капитала, которое возможно за счет преобразований, направленных на улучшение качества социальной сферы и условий жизни населения, а также на развитие социальных секторов экономики.

Основными принципами развития социальной сферы в долгосрочной перспективе станут:

обеспечение равного доступа граждан к социальной инфраструктуре

вне зависимости от места их проживания, социального уровня и уровня материального благосостояния;

обеспечение единого стандарта качества предоставления услуг социальной инфраструктуры;

подчиненность задач развития социальной инфраструктуры потребностям инновационного сценария.

Образование

Основной целью развития системы образования в Северо-Восточной зоне является внедрение современной модели образования, обеспечивающей формирование человеческого капитала, соответствующего требованиям инновационного развития экономики, современным потребностям общества и населения.

Стратегической задачей в сфере образования Северо-Восточной зоны являются развитие многоуровневой системы образования по стандартам нового поколения, отвечающей требованиям инновационной экономики, современным потребностям общества, каждого человека, и совершенствование системы целевой контрактной подготовки специалистов в соответствии с потребностями предприятий и организаций для достижения сбалансированности рынка труда и образовательных услуг.

Решение данной задачи будет осуществляться путем модернизации институтов образования для обеспечения индивидуального развития граждан (дошкольного, общего и дополнительного образования) и совершенствования механизмов обеспечения квалифицированными кадрами отрасли экономики и социальной сферы.

Мероприятия по обеспечению дошкольного образования включают меры по обеспечению предоставления услуг раннего развития и образования для детей дошкольного возраста независимо от места их проживания, состояния здоровья, социального положения, в том числе реализацию проектов по строительству новых дошкольных организаций, созданию дополнительных мест в действующих организациях, кадровому обеспечению системы дошкольного образования.

В сфере общего и дополнительного образования планируется:

обеспечение инновационного характера базового образования за счет обновления структуры сети образовательных организаций, развития материально-технической базы организаций образования;

создание на всех ступенях общего образования условий для реализации индивидуальных образовательных программ для каждого ученика, в том числе возможности на старшей ступени обучения получить профессиональную подготовку;

создание условий для равного доступа к образованию и самообразованию за счет развития дистанционного обучения на базе информационно-технологической инфраструктуры образования (в том числе в сельской местности);

поддержка обучения граждан с ограниченными возможностями здоровья;

выплата стимулирующих надбавок молодым учителям;

повышение квалификации кадрового состава путем организации научно-практических конференций, участия в региональных и общероссийских конкурсах (например, «Учитель года»);

стимулирование развития талантливой молодежи путем выплаты грантов, проведение региональных и организация участия в общероссийских и международных конференциях, конкурсах, организации взаимодействия с региональными вузами.

В целях формирования кадрового потенциала Северо-Восточной зоны планируется реализация следующих мероприятий:

внедрение современных образовательных технологий, сочетания обучения и практической деятельности, формирование комплексных учебных центров профессиональных квалификаций на базе организаций среднего профессионального образования;

реализация проектов по созданию и эффективному использованию базовых кафедр предприятий Северо-Восточной зоны при вузах и сузах;

развитие специализации университетов, ориентированной на активное научное и образовательное взаимодействие с Казахстаном и странами центрально-азиатского региона;

создание системы центров сертификации квалификаций, полученных в рамках формальных программ дополнительного образования;

создание программ для профессиональной подготовки особых категорий граждан – мигрантов трудоспособного возраста на контрактной основе по востребованным экономикой региона специальностям с последующим трудоустройством, членов семей мигрантов, лиц старших возрастов.

Развитие системы образования будет поддержано укреплением материальной базы. Будут построены, в том числе в рамках Губернаторской программы «80х80», четыре детских сада суммарно на 890 мест в г. Барнауле, г. Новоалтайске и Первомайском районе, здания средних общеобразовательных школ суммарно на 1960 учащихся в Первомайском, Тальменском, Топчихинском районах и г. Барнауле, капитально отремонтированы здания средних общеобразовательных школ в Залесовском, Косихинском, Калманском, Павловском, Тогульском, Усть-Калманском районах.

Кроме того, завершится 2 этап строительства КГБС(К)ОУ для обучающихся, воспитанников с ограниченными возможностями здоровья «Барнаульская краевая специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат VI вида» в г. Барнауле, в том числе предусматривающий сооружение бассейна; строительство спального корпуса на 153 спальных места и реконструкция здания под учебный корпус и библиотеку КГБОУШОИЛИ «Алтайский краевой педагогический лицей».

Здравоохранение

Стратегической задачей развития системы здравоохранения Северо-Восточной зоны является улучшение состояния здоровья и увеличение продолжительности активной жизни населения в результате совершенствования организации и повышения качества оказания медицинской помощи, эффективного использования ресурсов здравоохранения, внедрения инновационных методов профилактики, диагностики и лечения заболеваний.

Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения, совершенствование системы оказания медицинской помощи, обеспечение доступности качественной и эффективной медико-санитарной помощи будет достигаться путем реализации комплекса мероприятий по следующим приоритетным направлениям:

1. В области повышения эффективности системы организации медицинской помощи планируется:

- опережающее развитие первичной медико-санитарной помощи, дневных стационаров, преимущественно во врачебных амбулаториях;

- развитие системы медицинской профилактики;

- развитие скорой медицинской помощи;

- повышение доступности специализированной медицинской помощи за счет расширения сети и увеличения мощности межмуниципальных специализированных отделений, кабинетов и лабораторий;

- оптимизация стационарной помощи, оказываемой населению на основе интенсификации занятости койки с учетом ее профиля;

- развитие и внедрение новых инновационных методик лечения;

- развитие высокотехнологичной медицинской помощи;

- создание системы паллиативной помощи взрослому и детскому населению;

- информатизация здравоохранения (повсеместное внедрение системы «электронный кабинет» и другое);

- организация выездных форм работы (передвижные лечебно-профилактические модули, «поезда здоровья» и другое);

- совершенствование системы лекарственного обеспечения граждан;

- развитие конкуренции среди организаций, оказывающих медицинские услуги за счет создания некоммерческих организаций здравоохранения, расширения сети негосударственного сектора здравоохранения;

- повышение квалификации медицинских работников и совершенствование системы мотивации к качественному труду;

- реализация механизмов привлечения медицинских кадров в сельской местности.

2. В области совершенствования системы охраны здоровья населения будут осуществляться:

- пропаганда и формирование здорового образа жизни и повышение ответственности работодателя за здоровье своих работников;

- формирование культуры здорового питания населения;

- создание условий населению для занятий спортом, формирование эффективной системы профилактики алкогольной и наркотической зависимо-

стей;

развитие рекреации на базе природного потенциала региона, в том числе с использованием механизмов частно-государственного партнерства.

Продолжится укрепление материальной базы Алтайского медицинского кластера, будет проведена реконструкция зданий КГКУЗ «Алтайский противотуберкулезный диспансер» под размещение КГБУЗ «Алтайский краевой онкологический диспансер» и завершится строительство радиологического блока.

Одним из ключевых вопросов работы модернизации здравоохранения является реформирование, перевод на современные технологии системы родовспоможения. Основным проектом станет создание современного высокотехнологичного перинатального центра в нагорной части г. Барнаула, который войдет в состав Алтайского медицинского кластера. Для оптимизации расходов на строительство перинатального центра предполагается совместное использование уже имеющихся зданий краевой клинической больницы, располагающихся на территории медицинского кластера (пищеблока, прачечной с дезинфекционным отделением, лабораторных подразделений, подразделения утилизации медицинских отходов). Учреждение будет оказывать все виды высокотехнологичной медицинской помощи в области акушерства, гинекологии, неонатологии и хирургии новорожденных. Создание перинатального центра является завершающим этапом в модернизации всей системы родовспоможения в Алтайском крае.

В целях формирования краевого фонда жилья для дополнительного привлечения квалифицированных кадров в медицинские организации будет завершено строительство многоквартирного жилого дома для социальной аренды работниками медицинских учреждений в г. Барнауле.

В Индустриальном районе г. Барнаула будет построена новая поликлиника для обслуживания взрослого населения на 1000 посещений в смену с работой в две смены, завершена реконструкция здания КГБУЗ «Городская больница № 5, г. Барнаул». Планируется завершить строительство пускового комплекса на 250 коек КГКУЗ «Алтайский краевой противотуберкулезный диспансер» в г. Новоалтайске.

В сельских районах запланировано строительство поликлиники на 250 посещений в смену КГБУЗ «Ребрихинская центральная районная больница» в с. Ребриха Ребрихинского района, фельдшерско-акушерских пунктов в п. Лесной Первомайского района, с. Паново Ребрихинского района, с. Тяхта Кытмановского района.

Примером привлечения частных инвестиций в сферу здравоохранения станет строительство детского отделения офтальмологии и микрохирургии ООО Клиники микрохирургии глаза «Евростиль» в г. Барнауле.

Культура

В Северо-Восточной зоне заложен прочный фундамент развития сферы культуры. Цель политики в области культуры – совершенствование усло-

вий доступности к культурным ценностям и благам, выравнивание возможностей участия граждан в культурной жизни общества независимо от уровня доходов, социального статуса и места проживания.

Для достижения качественных результатов в культурной политике планируется реализация следующей системы мероприятий:

1. Обеспечение максимальной доступности культурных благ и дополнительного образования в сфере культуры и искусства, в том числе:

формирование многофункциональных культурных центров, предусматривающих размещение в одном здании учреждения культурно-досугового типа, библиотеки, детской школы искусств;

организация проведения выездных мероприятий (агитбригадами) для предоставления услуг сельским жителям, не входящим в зону обслуживания стационарными домами культуры, передвижными культурно-досуговыми учреждениями (автоклубами);

повышение доступности информации для населения путем представления электронных копий изданий, на которые не распространяется действие авторского права, на сайтах библиотек;

организация работы учреждений культуры (музеев и библиотек) с учетом потребностей населения (установление индивидуального режима, в том числе в выходные дни);

обеспечение доступности культурных благ и услуг для граждан с ограниченными возможностями.

2. Создание условий для повышения качества и разнообразия услуг, предоставляемых в сфере культуры, в том числе:

выявление территорий, обладающих историко-культурным ресурсом, для образования на их основе достопримечательных мест;

обеспечение участия творческих коллективов, исполнителей, художников и народных мастеров в международных и всероссийских мероприятиях;

обеспечение грантовой поддержки проектов муниципальных образований;

реставрация объектов культурного наследия, расположенных на территории Северо-Восточной зоны;

обеспечение условий для пополнения и сохранения библиотечного, музейного, архивного фондов.

3. Совершенствование организационных, экономических и правовых механизмов развития сферы культуры, в том числе:

создание и продвижение культурных брендов муниципальных образований зоны, связанных с именами земляков;

внедрение информационных технологий (компьютеризация учреждений культуры, предоставление услуг в электронном виде);

реализация мероприятий по обеспечению сохранности объектов культурного наследия, проведение противоаварийных работ на объектах культурного наследия;

внедрение информационных технологий (компьютеризация учрежде-

ний культуры, предоставление услуг в электронном виде);

содействие развитию культурно-познавательного туризма, обеспечение комплексного подхода к сохранению культурно-исторического наследия, облика исторических поселений.

В период реализации Стратегии в Северо-Восточной зоне продолжится укрепление материальной базы учреждений культуры. Будет завершена реконструкция здания КГБУ «Государственный художественный музей Алтайского края» в г. Барнауле. По ее окончании площадь музея увеличится почти в пять раз, фондохранилище будет оснащено современной системой хранения, климат-контролем и другими новинками требуемого оборудования.

Для укрепления кадрового состояния отрасли будет построен многоквартирный жилой дом для работников краевых учреждений культуры в г. Барнауле.

Губернаторской программой «80x80» предусмотрено строительство культурно-досугового центра в с. Боровское Алейского района, дома культуры на ст. Голуха Заринского района, культурно-спортивного центра в с. Шелаболиха Шелаболихинского района, капитальный ремонт культурно-спортивного комплекса в с. Усть-Чарышская Пристань Усть-Пристанского района.

Физическая культура и спорт

Целью политики в сфере физической культуры и спорта является создание условий, обеспечивающих население возможностью вести активный и здоровый образ жизни, систематически заниматься физической культурой и спортом, получать доступ к развитой спортивной инфраструктуре.

Приоритетные направления в развитии массовой физической культуры и спорта:

развитие инфраструктуры для занятий массовым спортом по месту жительства и в образовательных организациях, в том числе расширение количества спортивных сооружений, используемых круглогодично (физкультурно-оздоровительные комплексы, фитнес-центры, бассейны и др.) за счет как бюджетных, так и внебюджетных источников;

совершенствование системы дополнительного образования в сфере физической культуры и спорта, развитие спортивных школ, секций и спортивных клубов для детей и взрослых, повышение качества предоставляемых услуг;

осуществление комплекса мер, способствующих повышению кадровой обеспеченности сферы физической культуры и спорта;

реализация агитационно-пропагандистских и информационных мероприятий в целях повышения заинтересованности населения в занятиях физической культурой и спортом, вовлечение в постоянные занятия физической культурой и спортом;

создание специализированных отделений для занятий физической культурой и спортом лиц с ограниченными возможностями здоровья и инва-

лидов;

развитие спорта высоких достижений, включая начальную подготовку (развитие системы подготовки и продвижения талантливой молодежи);

реализация комплекса мероприятий по внедрению всероссийского физкультурного спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

В период реализации будут построены спортивно-оздоровительные комплексы в с. Кытманово Кытмановского района и с. Троицкое Троицкого района; футбольные поля с искусственным покрытием в г. Барнауле и с. Ребриха Ребрихинского района; спортивная база КГБУ ДО «Детско-юношеская спортивная школа по гребле на байдарках и каноэ имени Константина Костенко», крытый каток с искусственным льдом КГБУ ДО «Специализированная детско-юношеская школа олимпийского резерва по хоккею «Алтай», спортивный центр в г. Барнауле; универсальный спортивный комплекс в г. Алейске; спортивные площадки в с. Санниково Первомайского района, пос. Победим Топчихинского района; проведена реконструкция стадиона «Юность» в с. Павловск Павловского района.

Социальная защита населения

Политика Северо-Восточной зоны в области социальной защиты населения в долгосрочном периоде будет направлена на повышение адресности пособий, эффективности и доступности сети социальных служб, совершенствование системы социального обслуживания семей и детей, реабилитацию детей-инвалидов.

Долгосрочная политика социальной поддержки населения включает следующие приоритетные направления:

повышение эффективности социальной поддержки отдельных групп населения, в том числе путем усиления адресности государственной социальной помощи, обеспечение индивидуального подхода к решению проблем отдельных категорий населения, внедрения современных социальных технологий оказания помощи;

развитие системы мероприятий по пропаганде семейного образа жизни и семейных ценностей, создание условий для повышения рождаемости;

повышение уровня социальной интеграции инвалидов и реализация мероприятий по обеспечению доступной среды для людей с ограниченными возможностями здоровья;

создание инфраструктуры реабилитационных центров, обеспечивающих комплексную реабилитацию инвалидов и их возвращение к полноценной жизни в обществе;

развитие системы реабилитации детей-инвалидов, обеспечивающей комплексное психолого-педагогическое и медико-социальное сопровождение индивидуального развития ребенка с ограниченными возможностями здоровья, независимо от формы его воспитания;

обеспечение безопасных и комфортных условий проживания граждан пожилого возраста и инвалидов в стационарных организациях социального

обслуживания;

развитие конкурсных механизмов с целью обеспечения равного доступа к государственному финансированию для государственных и негосударственных (социально ориентированных некоммерческих) организаций, предоставляющих социальные услуги на основе государственных стандартов социального обслуживания и системы оценки качества выполнения социальных программ.

В качестве примера укрепления материальной базы можно привести проект реконструкции лечебно-спального корпуса в лечебно-административный с пристройкой бассейна и спортивного зала КГБУСО «Краевой реабилитационный центр для детей и подростков с ограниченными возможностями «Журавлики».

Демографическая политика

Стратегической задачей демографической политики Северо-Восточной зоны является развитие демографического потенциала, стимулирование рождаемости, формирование социально-экономических предпосылок для дальнейшего демографического роста, поддержка молодых семей и молодежи.

Для решения данной задачи должен быть реализован комплекс мероприятий по четырем приоритетным направлениям:

1. Снижение уровня смертности населения от управляемых причин (от болезней системы кровообращения, онкологических, инфекционных заболеваний, травматизма в результате дорожно-транспортных происшествий, от несчастных случаев на производстве, младенческой и материнской смертности), увеличение продолжительности жизни населения планируется посредством:

проведения профилактики заболеваний, своевременного выявления и лечения сердечно-сосудистых и онкологических заболеваний, улучшения материально-технической базы организаций и служб, увеличения объема оказания высокотехнологичной медицинской помощи;

развития и повышения качества дорог, дисциплины на дорогах, организации дорожного движения, повышения качества и оперативности доврачебной и медицинской помощи пострадавшим;

совершенствования организации и качества оказания акушерско-гинекологической помощи и лекарственного обеспечения, разработки и внедрения в практику эффективных медицинских технологий диагностики и лечения;

повышения качества медицинских услуг, оказываемых пожилым людям, развития и совершенствования реабилитационной помощи, материально-технической базы системы социальной защиты населения, санаторно-курортных и оздоровительных организаций;

своевременного выявления профзаболеваний, разработки и реализации профилактических мероприятий совместно с работодателями и профсоюзами;

развития передвижных форм лечебно-диагностической и консультационной помощи с целью обеспечения доступности медицинской помощи жителям сельской местности, сети реабилитационных отделений центральных районных больниц, а также службы медико-социальной помощи в сельской местности, укрепления материально-технической базы лечебно-диагностических организаций, расположенных в сельской местности.

2. Повышение рождаемости и качества жизни семей, имеющих детей, сохранение и укрепление репродуктивного здоровья населения:

разработка механизмов материального стимулирования семей к рождению детей, в том числе дальнейшее совершенствование системы выплаты пособий гражданам, имеющим детей, повышение их адресности; реализация программ по стимулированию жилищного строительства и оказанию государственной поддержки молодым семьям для приобретения жилья; поддержка молодых семей и стимулирование рождаемости;

поддержка семей, воспитывающих детей, оставшихся без попечения родителей, детей-сирот, профилактика семейного неблагополучия и социального сиротства, обеспечение защиты прав и законных интересов детей;

укрепление репродуктивного здоровья населения путем совершенствования профилактической и лечебно-диагностической помощи;

разработка и внедрение прогрессивных перинатальных технологий, дальнейшее развитие профилактики и лечения бесплодия;

проведение мероприятий по профилактике нежелательной беременности, абортот и инфекций, передаваемых половым путем;

пропаганда опыта работодателей и профсоюзных организаций, реализующих на своих предприятиях программы, направленные на улучшение положения семей с детьми, укрепление здоровья работников, профилактику социально значимых заболеваний;

содействие занятости беременных женщин, женщин, имеющих малолетних детей в возрасте до 3 лет, их профессиональной ориентации и обучению;

развитие и поддержка инфраструктуры дошкольного обучения и воспитания, обеспечение доступности услуг дошкольного образования для всех слоев населения.

3. Укрепление института семьи и брака, восстановление значимости семейных ценностей:

формирование общественного мнения в отношении необходимости укрепления института семьи, семейных форм воспитания;

возрождение и сохранение духовно-нравственных традиций семейных отношений, формирование ориентации на вступление в брак;

ориентация системы общественных и личностных ценностей на многодетные семьи путем усиления приоритетности интересов данных семей при формировании и реализации социальной политики;

восстановление приоритета полной семьи, повышение престижа родительского авторитета.

4. Управление миграционными процессами в целях оптимизации поло-

возрастной структуры населения, сбалансированного демографического развития муниципальных образований, обеспечения перемещения трудовых ресурсов в соответствии с потребностями экономики:

разработка механизмов привлечения иммигрантов, представляющих приоритетный интерес для социально-экономического развития (находящихся в репродуктивном, трудоспособном возрасте, имеющих высокий уровень квалификации);

создание привлекательных условий для переселения на постоянное место жительства в Северо-Восточную зону соотечественников, проживающих за рубежом;

создание условий для снижения эмиграции постоянного населения из сельской местности;

эффективное противодействие нелегальной миграции на основе совершенствования миграционного учета иностранных граждан, иммиграционного контроля на территории Северо-Восточной зоны.

6. Механизмы реализации Стратегии

Реализация Стратегии заключается в скоординированной деятельности по осуществлению мероприятий и проектов, намеченных в ее рамках, субъектов регионального развития, представляющих различные сферы: органы исполнительной власти Алтайского края, органы местного самоуправления, научные организации, бизнес-структуры, некоммерческий сектор, население. Для этого будут сформированы механизмы ее реализации, обеспечивающие баланс интересов.

Важнейшими элементами механизма реализации Стратегии являются экономическая и социальная политика органов власти Северо-Восточной зоны, базирующаяся на системе стратегического планирования развития экономики и социальной сферы, отдельных отраслей, сфер деятельности и территорий. Эта система развития основывается на программно-целевых, проектных методах управления, методах территориального планирования, прогнозирования социально-экономического развития.

Достижение стратегической цели развития Северо-Восточной зоны к 2025 году возможно при комплексном использовании инструментов организационного, нормативно-правового, финансово-экономического механизмов реализации Стратегии.

Организационный механизм реализации Стратегии предусматривает согласование интересов ее участников на основе информационного взаимодействия хозяйствующих субъектов и органов местного самоуправления, органов исполнительной власти Алтайского края путем проведения круглых столов, мониторингов состояния отдельных сфер экономики и социальной сферы, совещаний, с выработкой предложений по улучшению их состояния (таблица 3).

Таблица 3

Мероприятия организационного блока механизма реализации Стратегии

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
Мероприятия, направленные на развитие реального сектора экономики			
1	Мониторинг реализации основных инвестиционных проектов в реальном секторе экономики	2015 – 2025 годы	органы исполнительной власти Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
2	Проведение исследований рынка, поиск возможных инвесторов для реализации перспективных инвестиционных проектов, в том числе		
2.1	в секторе производства и переработки изделий из пластмасс и эластомеров	2015 – 2019 годы	управление Алтайского края по промышленности и энергетике; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; администрации г. Барнаула, г. Новоалтайска (по согласованию)
2.2	в секторе переработки кожи	2015 – 2019 годы	управление Алтайского края по промышленности и энергетике; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; администрации г. Заринска, Усть-Пристанского, Усть-Калманского, Троицкого районов (по согласованию)
2.3	в секторе выращивания и углубленной переработки льна	2015 – 2019 годы	управление Алтайского края по промышленности и энергетике;

1	2	3	4
			КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; администрации г. Заринска, Залесовского, Тогольского районов (по согласованию)
2.4	в секторе выращивания и углубленной переработки рапса и сои	2015 – 2019 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; управление Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; администрации г. Алейска, Троицкого, Кытмановского, Косихинского, Заринского, Залесовского районов (по согласованию)
2.5	в секторе выращивания овощей открытого и закрытого грунта	2015 – 2019 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; органы местного самоуправления (по согласованию)
2.6	в секторе развития животноводства (свиноводства, молочного и мясного скотоводства)	2015 – 2019 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; органы местного само-

1	2	3	4
			управления (по согласованию)
3	Разработка предложений по созданию селекционно-генетического (на базе ООО «Алтаймясопром» Тальменского района) и селекционно-семеноводческого (на базе ФГУП ПЗ «Комсомольское» Павловского района) центров	2016 – 2017 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; администрации Тальменского, Павловского районов (по согласованию)
4	Реализация мер, направленных на стимулирование предпринимательской активности личных подсобных хозяйств и крестьянских (фермерских) хозяйств	2016 – 2018 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
5	Подготовка предложений по развитию кооперационных связей между сельхозтоваропроизводителями и перерабатывающими предприятиями на основе кластерного подхода, между производителями одной отрасли – на основе создания отраслевых союзов, ассоциаций	2015 – 2016 годы	управление Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям; Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; КГБУ «Алтайский центр кластерного развития»; органы местного самоуправления (по согласованию)
6	Подготовка предложений по развитию логистических центров, ориентированных на хранение, первичную обработку и сбыт сельскохозяйственной продукции	2015 – 2016 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
7	Реализация мер, направленных на развитие сельскохозяйственной потребительской кооперации	2015 – 2017 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; органы местного само-

1	2	3	4
			управления (по согласованию)
8	Подготовка предложений по расширению функционала Сибирского агропарка (п. Прутской Павловского района)	2015 – 2016 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; управление Алтайского края по промышленности и энергетике; администрация Павловского района (по согласованию)
9	Разработка предложений по совершенствованию маркетинговой деятельности, направленной на продвижение региональной продукции	2015 – 2016 годы	Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; управление Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям; управление Алтайского края по промышленности и энергетике; управление Алтайского края по развитию предпринимательства и рыночной инфраструктуры; КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; органы местного самоуправления (по согласованию)
10	Обеспечение внедрения муниципальных инвестиционных стандартов	2015 – 2016 годы	органы местного самоуправления (по согласованию); Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края

1	2	3	4
11	Актуализация перечней инвестиционных площадок	2015 – 2025 годы	КАУ «Алтайский центр государственно-частного партнерства и привлечения инвестиций»; органы местного самоуправления (по согласованию)
12	Создание и актуализация информационных страничек о государственной поддержке инвестиций, имеющихся инвестиционных площадках и инвестиционных предложениях на сайтах муниципальных образований	2015 – 2025 годы	Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
13	Формирование перечня проектов, направленных на импортозамещение, реализация которых возможна в Северо-Восточной зоне	2015 – 2016 годы	Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края; органы исполнительной власти Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
14	Развитие кластеров на территории Северо-Восточной зоны: Алтайского кластера энергомашиностроения и энергоэффективных технологий; Алтайского кластера аграрного машиностроения; Алтайского полимерного композитного кластера; Алтайского биофармацевтического кластера	2015 – 2025 годы	КГБУ «Алтайский центр кластерного развития»; органы местного самоуправления (по согласованию)
15	Развитие индустриального парка в г. Новоалтайске «Новоалтайск Южный»	2015 – 2019 годы	управление Алтайского края по промышленности и энергетике; администрация г. Новоалтайска (по согласованию)
16	Формирование предложения по созданию индустриального парка в г. Барнауле	2015 – 2016 годы	управление Алтайского края по промышленности и энергетике; администрация г. Барнаула (по согласованию)
17	Стимулирование вовлечения в реальный сектор производства научных исследований и раз-	2015 – 2025 годы	Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края;

1	2	3	4
	работок научно-исследовательских учреждений Северо-Восточной зоны		органы местного самоуправления (по согласованию)
18	Развитие инновационных образовательных площадок, создание научных центров для концентрации потенциала на приоритетных направлениях	2015 – 2025 годы	Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
19	Стимулирование развития малого и среднего предпринимательства по приоритетным направлениям	2015-2025 годы	управление Алтайского края развитию предпринимательства и рыночной инфраструктуры; органы местного самоуправления (по согласованию)
20	Организация и проведение выставочно-ярмарочных и коммуникативных мероприятий на территории Северо-Восточной зоны	2015 – 2025 годы	управление Алтайского края по развитию предпринимательства и рыночной инфраструктуры; Главное управление сельского хозяйства Алтайского края; управление Алтайского края по пищевой, перерабатывающей, фармацевтической промышленности и биотехнологиям; управление Алтайского края по туризму, курортному делу, межрегиональным и международным отношениям; органы местного самоуправления (по согласованию)
21	Развитие туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город»	2015 – 2018 годы	управление Алтайского края по туризму, курортному делу, межрегиональным и международным отношениям; администрация г. Барнаула (по согласованию)
22	Разработка комплекса мер по	2016 –	управление Алтайского

1	2	3	4
	развитию туризма в сельских территориях Северо-Восточной зоны	2018 годы	края по туризму, курортному делу, межрегиональным и международным отношениям; органы местного самоуправления (по согласованию)
23	Формирование предложений по созданию на территории Северо-Восточной зоны тематических парков, национальных деревень, парков развлечений для детей и взрослых	2016 – 2018 годы	управление Алтайского края по туризму, курортному делу, межрегиональным и международным отношениям; Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; управление Алтайского края по культуре и архивному делу; органы местного самоуправления (по согласованию)
Мероприятия, направленные на развитие инфраструктуры			
24	Модернизация дорожной сети Северо-Восточной зоны	2015 – 2025 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
25	Подготовка предложений по внедрению систем мониторинга и управления транспортными потоками в г. Барнауле	2015 – 2016 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; администрация г. Барнаула (по согласованию)
26	Развитие Барнаульского аэропорта им. Г.С. Титова в качестве международного	2015 – 2017 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края;

1	2	3	4
			администрация г. Барнаула (по согласованию)
27	Модернизация системы тепло-, водоснабжения и канализования (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015 – 2025 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
28	Подготовка предложений о реформировании системы управления жилищно-коммунальным комплексом (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015-2016 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
29	Развитие газораспределительной системы Северо-Восточной зоны	2015 – 2025 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; администрации г. Барнаула, г. Новоалтайска, Калманского, Троицкого, Ребрихинского, Павловского, Первомайского, Тальменского, Косихинского районов (по согласованию)
30	Обеспечение участков массового жилищного строительства необходимой инфраструктурой (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015 – 2025 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; администрации г. Барнаула, г. Новоалтайска, г. Заринска, Залесовского, Косихинского, Первомайского, Ребрихинского, Тальменского, Топчихинского, Троицкого районов (по согласованию)
31	Организация и проектирование	2015 –	Главное управление строи-

1	2	3	4
	строительства жилья эконом-класса (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2025 годы	тельства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
32	Реализация мероприятий по переселению граждан Северо-Восточной зоны из аварийного жилищного фонда	2015 – 2025 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
33	Реализация мероприятий по капитальному ремонту жилищного фонда Северо-Восточной зоны	2015 – 2025 годы	Главное управление строительства, транспорта, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
Мероприятия, направленные на повышение уровня жизни			
34	Создание условий для привлечения частных инвестиций в сферу дошкольного образования (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015 – 2025 годы	Главное управление образования и молодежной политики Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
35	Подготовка предложений по обеспечению инновационного характера базового образования за счет обновления структуры сети образовательных организаций, развития материально-технической базы организаций образования	2015 – 2016 годы	Главное управление образования и молодежной политики Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
36	Формирование центров прикладных квалификаций на базе среднего профессионального образования (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015 – 2019 годы	Главное управление образования и молодежной политики Алтайского края

1	2	3	4
37	Реализация мероприятий по снижению смертности населения от внешних причин (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015 – 2025 годы	Главное управление Алтайского края по здравоохранению и фармацевтической деятельности; органы местного самоуправления (по согласованию)
38	Создание условий для привлечения частных инвестиций в сферу здравоохранения (в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны)	2015 – 2025 годы	Главное управление Алтайского края по здравоохранению и фармацевтической деятельности; органы местного самоуправления (по согласованию)
39	Реализация комплекса мер, направленных на повышение доступности первичной медико-санитарной, скорой медицинской и специализированной, высокотехнологичной медицинской помощи	2015 – 2025 годы	Главное управление Алтайского края по здравоохранению и фармацевтической деятельности
40	Создание условий для закрепления кадров в медицинских организациях муниципальных районов	2015 – 2025 годы	Главное управление Алтайского края по здравоохранению и фармацевтической деятельности; органы местного самоуправления (по согласованию)
41	Подготовка предложений по модернизации и обеспечению инновационного развития организаций культуры	2015-2016 годы	управление Алтайского края по культуре и архивному делу; органы местного самоуправления (по согласованию)
42	Подготовка предложений по созданию и продвижению культурных брендов муниципальных образований Северо-Восточной зоны	2015 – 2016 годы	управление Алтайского края по культуре и архивному делу; органы местного самоуправления (по согласованию)
43	Реализация мероприятий по совершенствованию системы дополнительного образования в сфере физической культуры и спорта	2015 – 2025	управление Алтайского края по физической культуре и спорту; органы местного самоуправления (по согласова-

1	2	3	4
			нию)
44	Создание условий для повышения кадровой обеспеченности учреждений физической культуры и спорта	2015 – 2025 годы	управление Алтайского края по физической культуре и спорту; органы местного самоуправления (по согласованию)
45	Реализация мероприятий краевой адресной инвестиционной программы и Губернаторской программы «80х80»	2015 – 2025 годы	Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)

Инновационное развитие Северо-Восточной зоны будет сопровождаться изменениями практически во всех сферах экономической деятельности и общественной жизни. Для их регулирования и закрепления в рамках реализации Стратегии потребуется правовое обеспечение. Нормативный правовой механизм Стратегии Северо-Восточной зоны охватывает все сферы социально-экономического развития. Инструментами механизма являются документы стратегического планирования, муниципальные правовые акты, принятые в целях повышения деловой активности хозяйствующих субъектов, а также соглашения о государственно-частном партнерстве. В период до 2025 года предусматривается корректировка действующих и разработка новых нормативных правовых актов, направленных на обеспечение реализации Стратегии на муниципальном уровне, а также подготовка предложений по совершенствованию региональной нормативно-правовой базы (таблица 4).

Таблица 4

Мероприятия нормативно-правового блока механизма реализации Стратегии

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	2	3	4
1	Разработка стратегий социально-экономического развития муниципальных районов и городских округов Северо-Восточной зоны	2016 – 2025 годы	органы местного самоуправления (по согласованию)
2	Разработка планов мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития муниципальных районов и городских округов Северо-Восточной	2016 – 2025 годы	органы местного самоуправления (по согласованию)

1	2	3	4
	зоны и мониторинг их выполнения		
3	Разработка и мониторинг среднесрочных и долгосрочных прогнозов социально-экономического развития муниципальных образований Северо-Восточной зоны	2015 – 2025 годы	органы местного самоуправления (по согласованию)
4	Разработка и ежегодная корректировка соглашений между Администрацией Алтайского края и органами местного самоуправления о взаимодействии в области планирования социально-экономического развития	2015 – 2025 годы	Главное управление экономики и инвестиций Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)

Финансово-экономический механизм реализации Стратегии предполагает создание на территории зоны условий для эффективного ведения бизнеса (улучшение инвестиционного климата, стимулирование развития малого и среднего бизнеса в соответствии с установленными в крае нормами, повышение эффективности управления муниципальным имуществом). При этом важной составляющей механизма реализации Стратегии является использование инструментов целевого финансирования за счет средств федерального и краевого бюджетов путем участия муниципальных образований зоны в государственных программах федерального и краевого уровня для создания на их территории механизмов (институтов) развития, локализуемых непосредственно на территории зоны (технопарков, промышленных парков, кластеров, инжиниринговых центров). Кроме того, в период реализации Стратегии продолжится практика оказания государственной поддержки реализации инвестиционных проектов в приоритетных сферах экономики (субсидирование за счет средств краевого бюджета части банковской процентной ставки по кредитам, налога на имущество организаций края, налога на прибыль организаций края, предоставление бюджетных ассигнований регионального инвестиционного фонда Алтайского края и другие), а также планируется расширение мер господдержки (субсидирование инвесторам-лизингополучателю части лизинговых платежей, части затрат на приобретение высокотехнологичного оборудования, части затрат по выполнению работ, связанных с подключением к сетям инженерно-технического обеспечения и другие).

Основными задачами в данной сфере являются: увеличение объема финансовых ресурсов, создаваемых на территории Северо-Восточной зоны; привлечение федеральных и региональных финансовых ресурсов; расширение доступа к ресурсам финансовой системы со стороны бизнеса и населения (таблица 5).

Таблица 5

Мероприятия финансово-экономического блока механизма реализации
Стратегии

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок исполнения	Ответственные исполнители
1	Участие в реализации среднесрочных государственных программ Российской Федерации и Алтайского края	2015 – 2025 годы	органы исполнительной власти Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)
2	Разработка и ежегодная корректировка муниципальных программ по приоритетным направлениям развития Северо-Восточной зоны	2015 – 2025 годы	органы местного самоуправления (по согласованию)
3	Государственная поддержка и реализация значимых инвестиционных проектов	2015 – 2025 годы	органы исполнительной власти Алтайского края; органы местного самоуправления (по согласованию)

Стратегия должна корректироваться по мере ее реализации с учетом изменения внешних условий и внутренних процессов развития Северо-Восточной зоны. Необходимыми действиями по реализации Стратегии являются информирование бизнес-сообщества и населения о ходе ее выполнения, решениях и действиях органов местного самоуправления и органов исполнительной власти Алтайского края, изменениях нормативной правовой базы, результатах мониторинга и осуществлении корректировки целей, задач, мероприятий Стратегии.

7. Целевые показатели реализации Стратегии

Реализация приоритетных направлений развития экономики и социальной сферы Северо-Восточной зоны, инновационная модернизация его хозяйственного комплекса позволят существенно усилить его современные конкурентные позиции, что повысит устойчивость социально-экономического развития зоны на долгосрочную перспективу.

Оценка степени выполнения Стратегии, достижения ее цели и задач, эффективности осуществляемых мероприятий, будет производиться на основе системы целевых индикаторов по ключевым направлениям.

В рамках целевого сценария к 2025 году промышленность Северо-Восточной зоны сохранит ведущую роль в структуре промышленного производства Алтайского края: ее доля составит около 62 %, темп роста выпуска товаров и услуг собственного производства увеличится в 1,9 раза к уровню 2014 года.

Динамика выпуска сельскохозяйственной продукции будет характеризоваться стабильными умеренными темпами: темп роста валовой продукции сельского хозяйства увеличится в 1,8 раза. Доли Северо-Восточной зоны в объеме выпуска Алтайского края составят: зерновых культур – свыше 31 %, молока – около 27 %, скота и птицы на убой – 30 %.

При условии реализации перспективных проектов по углубленной переработке льна, созданию логистических центров по хранению и первичной переработке картофеля и овощей, доля объема выращиваемого льна в Северо-Восточной зоне в структуре производства данной культуры в Алтайском крае увеличится до 70 %, картофеля и овощей – до 45 %.

Уровень производительности труда будет расти пропорционально темпу роста выпуска товаров и услуг предприятий Северо-Восточной зоны.

Выход на целевые индикаторы в реальном секторе экономики может быть обеспечен достижением определенных объемов инвестиционных вложений, который возрастет в сопоставимых ценах в 2,6 раза к уровню 2014 года. Доля муниципалитетов Северо-Восточной зоны в общем объеме инвестиций в основной капитал Алтайского края увеличится до 65 %.

Создание туристско-рекреационного кластера «Барнаул – горнозаводской город», а также реализация проектов по созданию объектов малой рекреации в сельских районах позволит увеличить турпоток до 600 тыс. человек в год.

На рынке труда повысится мобильность населения, реализация проектов в агропромышленном комплексе будет способствовать снижению безработицы, в том числе в сельской местности, где данная проблема остается актуальной: ее уровень к 2025 году не превысит 2,8 % по отношению к трудоспособному населению.

Положительная динамика реального сектора экономики будет подкреплена количественными и качественными показателями, характеризующими уровень жизни населения. Среднемесячная заработная плата увеличится в 2,6 раза к уровню 2014 года. Улучшение качества предоставления медицинских, образовательных, социальных услуг, а также развитие культуры, физкультуры и спорта позволит стабилизировать численность населения в муниципальных образованиях Северо-Восточной зоны, улучшить («омолодить») демографическую структуру.